



LED-Lampen 2024



SCHÄCKE 

reXel

SCHÄCKE ist
eine Marke von
REXEL Austria

POWER THROUGH LIGHT



IHR GLOBAL PLAYER **LEDVANCE**

Hervorgegangen aus dem Traditionsunternehmen OSRAM und mit mehr als 100 Jahren Licht-Know-how, sind wir heute der zweitgrößte Marktakteur der Welt in der Allgemeinbeleuchtung. Gemeinsam mit der MLS Gruppe, der wir seit 2016 angehören, tragen wir mit unseren fortschrittlichen und energieeffizienten Beleuchtungslösungen zu einer nachhaltigeren Welt bei.



FÜR IHRE PROJEKTE **TOP UNTER- STÜTZUNG**

Ob Lichtberatung, maßgeschneiderte Lösungen, Energieanalysen oder Machbarkeitsstudien, Beleuchtungsprofis können sich immer auf die Unterstützung von LEDVANCE verlassen - in über 140 Ländern und in vielen verschiedenen Bereichen, von Büro, Bildung, Sport und Gastgewerbe bis hin zu Laden-, Industrie-, Logistik- und Straßenbeleuchtung.



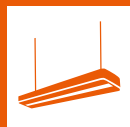
BELEUCHTUNG FÜR MEHR **NACHHALTIGKEIT**

Unser Nachhaltigkeitslogan "From line to loop" verdeutlicht unsere Vision, mit intelligenten Lichtlösungen zu einem grüneren Planeten und einem besseren Leben beizutragen. Unsere neuen Produktlinien EVERLOOP und NATURELOOP unterstützen den Übergang von linearen zu zirkulären Wirtschaftsprozessen, die den Abfall sowie den Energie- und Ressourcenverbrauch reduzieren.



EIN UMFASSENDES ANGEBOT AN BELEUCHTUNG **ONE-STOP SHOP**

LEDVANCE bietet professionellen und privaten Anwendern alles aus einer Hand - von Lampen, Leuchten und LED-Strips bis hin zu innovativen Lichtmanagementsystemen und Smart-Home-Lösungen. Wir haben unser Portfolio rundum exzellenter Lichtlösungen um wegweisende Photovoltaikprodukte ergänzt.



WIR PRÄSENTIEREN STOLZ UNSER NEUES **LED-LAMPEN PORTFOLIO**

In dieser Broschüre stellen wir Ihnen unser aktuelles LED-Lampen Portfolio in seiner ganzen beeindruckenden Vielfalt vor. Wir konnten zahlreiche Produkte in Bezug auf Energieeffizienz, Lebensdauer und Abmessungen noch weiter optimieren. Unsere ENERGIEEFFIZIENZKLASSE A LED-LAMPEN sind ein hervorragendes Beispiel dafür. Sie verbrauchen bis zu 93 % weniger Energie als herkömmliche Lampen und halten bis zu 50 Mal länger. Und unsere NATURELOOP-Produkte beleuchten den Weg in eine nachhaltige Zukunft mit mindestens 40 % recyceltem Kunststoff.

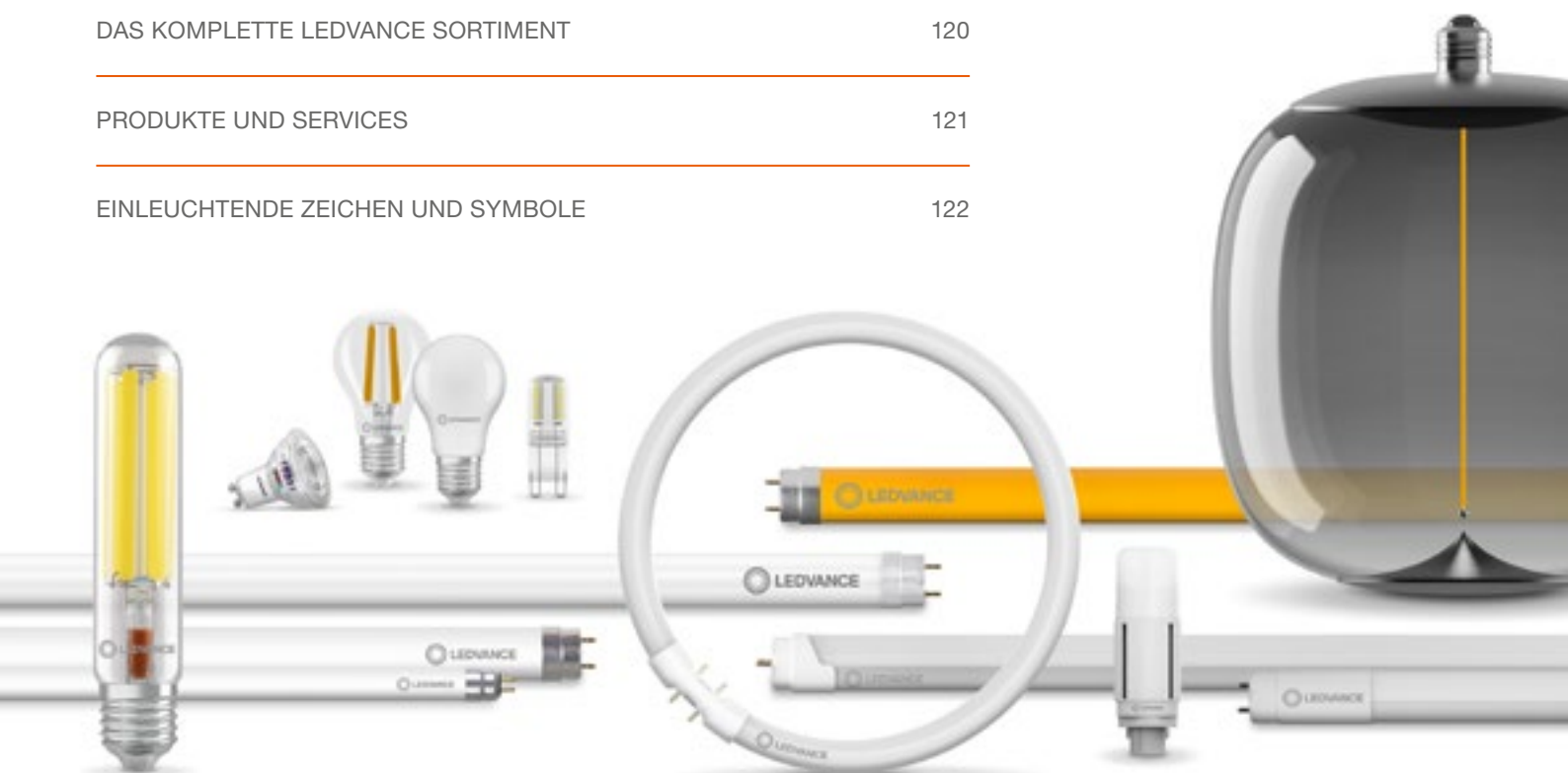
Weitere Informationen finden Sie auf den folgenden Seiten.



WEITERE INFORMATIONEN:
ledvance.de/professional

INHALT

WECHSEL AUF LED	04
UMRÜSTUNG AUF LED-LAMPEN	06
PRODUKTHIGHLIGHTS	08
DAMP PROOF HOUSING	14
LED TUBE T8	16
LED TUBE T5	37
LED TUBE EXTERNAL SYSTEM	41
LED TUBE T9	45
LED HID	46
DULUX LED	52
LED FILAMENT LAMPEN	61
LED DECO LAMPEN/VINTAGE 1906	71
LED PCR LAMPEN	84
LED HEATSINK LAMPEN	85
LED-LAMPEN MIT ZUSATZFUNKTIONEN	90
FARBIGE LED-LAMPEN	98
LED-REFLEKTORLAMPEN	99
LED-SPEZIALLAMPEN	110
DAS KOMPLETTE LEDVANCE SORTIMENT	120
PRODUKTE UND SERVICES	121
EINLEUCHTENDE ZEICHEN UND SYMBOLE	122



Die im Katalog gezeigten Bilder dienen nur zu Illustrationszwecke. Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.



LAMPENVERBOT: DIE BESTE ZEIT FÜR DEN WECHSEL IST JETZT! GEHEN SIE AUF NUMMER SICHER MIT EU-KONFORMEN LED-LÖSUNGEN

Das Verbot quecksilberhaltiger und ineffizienter Lampen ist seit 2023 in Kraft. Angesichts hoher Energiekosten und steigender Nachfrage nach nachhaltiger Beleuchtung ist jetzt der beste Zeitpunkt, um auf EU-konforme, energieeffiziente und kostengünstige LED-Beleuchtung umzusteigen.

LEDVANCE bietet mit einem umfassenden Angebot an Leuchten, intelligenten Beleuchtungsprodukten und fortschrittlichen LED-Lampen eine Alternative für jeden Bedarf.

Die Lösungen mit LED-Lampen sind einfach und wirtschaftlich attraktiv, da die Leuchte beibehalten werden kann.

Durch die Umstellung auf LED-Leuchten können zudem Lichtleistung und -qualität optimiert werden, was auch zu einer deutlichen Steigerung der Produktivität führt.



BESTE PLÄNE, BESTES LICHT UNSER SERVICEANGEBOT FÜR IHRE PERFEKTE PROJEKTABWICKLUNG

Jedes erfolgreiche Projekt beginnt mit einem guten Plan. Warum also nicht von unserer maßgeschneiderten Beratung profitieren, um Ihr Beleuchtungsprojekt reibungslos und erfolgreich zu planen?

Wir kümmern uns um den gesamten Prozess und bieten Ihnen individuelle Lösungen für Ihre Wünsche. Ihre Möglichkeiten im Überblick.

Sind Sie an unseren Dienstleistungen für Ihre Projekte interessiert? Unsere Experten beraten Sie gerne. Sie können uns erreichen unter:
kundenservice@ledvance.com
+43 1 68068 118

4 OPTIONEN FÜR ALLE FÄLLE SO GELINGT DER WECHSEL

LÖSUNGEN MIT LED-LAMPEN



AUS- TAUSCH



Der Umstieg von Leuchtstofflampen auf LED-Lampen in bestehenden Leuchten ist schnell, einfach und wirtschaftlich - entweder als Nachrüstung oder Umrüstung.

Einfacher 1:1 Austausch:

- Breites Sortiment an LED-Röhren für den einfachen, schnellen und sicheren Lampentausch
- Keine Umverdrahtung notwendig
- Ersatz für Leuchtstoffröhren, die an KVG oder kompatibelem EVG betrieben werden
- In wenigen Schritten die passende LED-Röhre finden über den praktischen Tube Finder

Um- oder Neuverdrahtung:

- Wenn es keine Alternative zur Nachrüstung gibt oder wenn der Kunde Wert auf maximale Energieeinsparung und geringen Wartungsaufwand legt.
- Große Auswahl an LED-Röhren und DULUX LED für den Betrieb direkt am Wechselstromnetz
 - Optional passende Umrüstsätze für LED-Röhren zum einfachen Umverdrahten
 - LED TUBE EXTERNAL SYSTEM wenn eine dimmbare LED-Röhre oder Notlichtlösung benötigt wird



Gehen Sie direkt zum Tube Finder:
ledvance.de/tube-finder

LÖSUNGEN MIT LED-LEUCHTEN



UPGRADE



Wenn der Fokus auf optimaler Lichtleistung und -qualität, maximaler Effizienz und vielleicht einem Zusatznutzen liegt, lohnt sich ein Leuchten-Upgrade oder die Installation neuer Leuchten.

NEUINSTALLATION



Umrüstung mit LED-Nachrüstsätzen:

- Wenn eine bereits vorhandene Leuchte beibehalten werden soll, aber elektrische oder mechanische Schnittstellen zu alt für eine Nachrüstung oder Umrüstung sind
- LED-Upgrade-Kits, die ganze komplette Komponenten der ursprünglichen Leuchte ersetzen

Vollständiger Ersatz durch moderne LED-Leuchten:

- Wenn das bestehende Gehäuse oder andere Komponenten das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben
- Wenn sich die Anforderungen an die Lichtleistung geändert haben (z. B. Lichtverteilung oder Qualität)
- Wenn ein Lichtmanagementsystem integriert werden muss oder ein Upgrade zu Human Centric Lighting erfolgt
- Wenn ästhetische oder funktionale Anforderungen an das Design geändert wurden



DER LAMP FINDER- SO FUNKTIONIERT ER:

Der Lamp Finder gibt Ihnen die Antworten, die Sie brauchen. Geben Sie einfach einige Informationen über Ihre herkömmliche Lampe ein und wir zeigen Ihnen alternative LED-Lösungen für Ihre Installation. Wenn es keine passende LED-Lampe gibt, finden Sie alternative LED-Leuchten in unserem Online-Produktkatalog.

- ▶ Geben Sie einige Details Ihrer herkömmlichen Lampe an, wie z.B. Wattleistung, Lichtfarbe und Vorschaltgerät, und Sie erhalten mögliche LED-Alternativen.



Siehe
ledvance.de/lampenfinder

KLARE ORIENTIERUNG: UMSTELLUNG AUF LED-LAMPEN OHNE NEUE CE-KENNZEICHNUNG

Endlich gibt es Klarheit, wenn es darum geht, bestehende Leuchten auf LED-Technik umzurüsten. In einem neuen White Paper definiert der Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie (ZVEI) klare Kriterien, nach denen die bestehende CE-Kennzeichnung bei der Umrüstung von Leuchten auf LED-Technik gültig bleibt.



EINE PERFEKTE LÖSUNG

Grundlage ist der **EU Blue Guide (2022)** und seine Definition von "wesentlichen Änderungen von Produkten". Wenn **keine wesentlichen Änderungen an der Leistung, Anwendung oder Konstruktion** bei der Umrüstung einer bestehenden Leuchte mit alter Lichttechnik auf LED-Technologie gemacht werden, wird kein neues Produkt geschaffen.

Der Elektroinstallateur, der die Umrüstung vornimmt, gilt daher nicht als Hersteller und eine neue CE-Konformitätserklärung wird nicht erforderlich. Zusammen mit der 1:1 Austausch-Lösung ist die Umrüstung bestehender Leuchten auf effiziente LED-Lampenn kostengünstig.

DAS GEHÄUSE BEHALTEN

Nach dem Lampenverbot im Jahr 2023 hat die Mehrheit der Branche entweder eine einfache 1:1-Retrofit-Lösung (wenn technisch möglich) oder eine komplett neue LED-Leuchte beim Wechsel auf LED-Technologie empfohlen. Es gibt jedoch weitere Möglichkeiten, bestehende Beleuchtungslösungen und dazugehörige Komponenten wie Lichtmanagementsysteme oder Belüftungssysteme in Betrieb zu halten und elektrischen Abfall zu reduzieren: die Umrüstung auf LED-Lampen oder komplette LED-Upgrade-Kits, die ganze Komponenten der ursprünglichen Leuchte ersetzen. Das ZVEI-Whitepaper besagt, dass beide Lösungen ohne eine neue CE-Konformitätserklärung möglich sind.

Der ZVEI gibt eine Orientierungshilfe:

Wenn keine nennenswerten Änderungen im Sinne des EU Blue Guide vorgenommen werden, handelt es sich nicht um ein neues Produkt und derjenige, der das Produkt umstellt, gilt nicht als Hersteller.

KLARE REGELN, NÜTZLICHE LÖSUNGEN UMRÜSTUNG LEICHT GEMACHT

Die Richtlinien aus dem White Paper machen es Ihnen noch leichter, kostengünstig auf effiziente LED-Lampen umzustellen. LEDVANCE bietet ein umfassendes Portfolio an Lösungen, die Ihnen den Umstieg erleichtern und steht Ihnen bei Fragen jederzeit zur Verfügung.

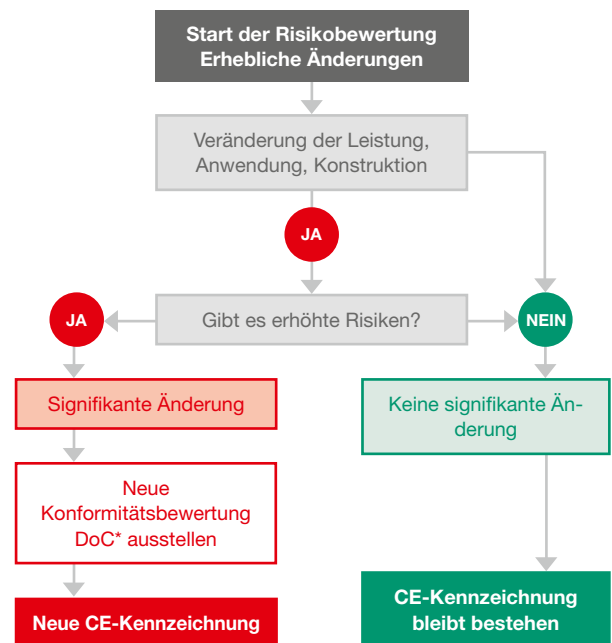


SCHRITT 1: EIGNUNG DER BESTEHENDEN LEUCHTE

Um eine bestehende Leuchte oder Beleuchtungssystem auf LED-Lampen umzurüsten, ist es notwendig, den Zustand der Leuchte zu bewerten, um festzustellen, ob vorhandene Gehäuse und Komponenten geeignet sind.

SCHRITT 2: RISIKOBEWERTUNG

Wenn bei der Neuverkabelung der LED-Leuchte keine wesentlichen Änderungen an Leistung, Anwendung oder Konstruktion vorgenommen werden, bleibt die bestehende CE-Kennzeichnung der Leuchte gültig und es ist keine neue CE-Konformitätserklärung erforderlich.



*Konformitätserklärung

AUSTAUSCH ODER UMRÜSTUNG: WÄHLEN SIE RICHTIG!

AUSTAUSCH



LED TUBE T8 HF



LED TUBE T8 EM
LED TUBE T8 UNIVERSAL



LED TUBE T5 HF



DULUX Lampen

UMRÜSTUNG



LED TUBE T5 AC MAINS



LED TUBE EXTERNAL SYSTEM:
LED TUBE T8/T5 EXTERNAL
LED TUBE T5 FC EXTERNAL
LED DRIVER EXTERNAL

LED-RÖHREN HIGHLIGHTS

WECHSELN? SO EINFACH!

Das große LEDVANCE-Sortiment an T5 / T8 LED-Röhren macht den Wechsel zur LED-Technologie unglaublich einfach. Und das dank der aktuellen Highlight-Produkte, denn unsere neuen HEAVY DUTY T8 EM LED-Röhren sind selbst für die anspruchsvollsten Industrieanwendungen ausgelegt. Zudem haben wir neue LED-Röhren für spezielle Anwendungen, wie Gelbräume und Bahnhöfe, in unserem Portfolio.

SUPERIOR
CLASS

KVG/
VVG



01-04 HEAVY DUTY RÖHREN

01 | LED TUBE T8 EM HIGH TEMPERATURE

Besonderer Vorteil: Für hohe Umgebungstemperaturen von bis zu + 80 °C und damit ideal für Kraftwerke und Produktionsanlagen geeignet.

02 | LED TUBE T8 EM HIGHBAY

Besonderer Vorteil: Erzielen Sie deutlich höhere Beleuchtungsstärken als Standard LED-Röhren oder traditionelle Leuchtstofflampen.

03 | LED TUBE T8 EM CHIP CONTROL

Besonderer Vorteil: LED-Röhren mit Spezialfilterröhre entwickelt für UV-freie Ausleuchtung von Gelbräumen als direkter Ersatz von T8 CHIP CONTROL-Leuchtstofflampen.

04 | LED TUBE T8 EM 6kV

Besonderer Vorteil: Hoher Überspannungsschutz von 6 kV für anspruchsvolle Anwendungen wie z.B. Bahnhöfe.

01



02



03



04



UPGRADEN TROTZ DALI? NATÜRLICH!

Behalten Sie die Leuchte und wechseln Sie einfach den Treiber und das Leuchtmittel. Das LED TUBE EXTERNAL SYSTEM ist eine vielseitige Lösung für T5 / T8 Beleuchtungssysteme, bei denen ein direkter Lampenwechsel nicht möglich ist oder eine dimmbare LED-Röhre benötigt wird. Es ist DALI-2-kompatibel, geeignet für Notbeleuchtung und dank austauschbaren Komponenten, nachhaltig und wirtschaftlich. Jetzt auch als kurze Versionen.

PERFORMANCE
CLASS

DALI-2

EXT



LED-LAMPEN VON LEDVANCE | PRODUKTHIGHLIGHTS

HIGHLIGHTS LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

05



06



05-07

LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

05/06 | LED TUBE T8/T5 EXTERNAL

Neuheiten in unserem Portfolio: T8 EXTERNAL LED-Röhre in 600 mm Länge und T5 EXTERNAL LED-Röhre in 549 / 849 mm Länge sowie die Erweiterung unseres bestehenden Portfolios um die 1149 mm HE 28. Geeignet für Betrieb an LED DRIVER EXTERNAL, erhältlich in den Lichtfarben 3 000 K, 4 000 K und 6 500 K.



07

07 | LED DRIVER EXTERNAL DALI

Besonderer Vorteil: Upgrade geeignet für alle T8 EXTERNAL und T5 EXTERNAL Röhren. Multi-Watt-Konstantstrom SELV-Treiber (1-Kanal / 2-Kanal Version) mit DALI-2 Schnittstelle für Dimm- und Sensorbetrieb mit Push-DIM-Funktion für einfache Steuerung.

08

LED T5 FC EXTERNAL

Besonderer Vorteil: Einfaches Upgrade von T5 FC-Leuchtstofflampen (22 W / 40 W / 55 W) auf LED-Technologie dank identischen Abmessungen, Betrieb mit kompatibellem LEDVANCE LED DRIVER.

08



MÖCHTEN SIE MEHR ÜBER
UNSERER HIGHLIGHTS ERFAHREN?
Kontaktieren Sie uns:
kundenservice@ledvance.com
+43 1 68068 118



WEITERE HIGHLIGHTS

LED-STRAßEN- BELEUCHTUNG



01 LEDVANCE NAV LED FILAMENT AMBER

Besonderer Vorteil: Direkter Ersatz für herkömmliche NAV-Lampen. Der extrem niedrige Blauanteil des Lichts (< 1,5 %) trägt zum Schutz von Insekten und nachtaktiven Tieren bei, während die sehr warme Lichtfarbe von 1 800 K den Tag-Nacht-Rhythmus der Bewohner unterstützt. Gleiches Design, aber bis zu 70 % Energieeinsparung, gute Farbwiedergabe und verbesserte Sicht. Die LEDVANCE NAV LED FILAMENT AMBER ist ideal für den Einsatz in naturnahen Bereichen, Wohngebieten und historischen Stätten.

VALUE
CLASS



01



MÖCHTEN SIE MEHR ÜBER
UNSERER HIGHLIGHTS ERFAHREN?
Kontaktieren Sie uns:
kundenservice@ledvance.com
+43 1 68068 118



PCR LAMPEN



02 NATURELOOP LED LAMPEN

Besonderer Vorteil: Besonders nachhaltig, da sie zu mindestens 40 %* aus recyceltem Kunststoff (PCR) und mit energiesparender LED-Technologie ausgestattet sind. Mattes Oberflächenfinish mit exzellenter Lichtleistung, erhältlich in den klassischen Formen A, B und P und in allen gängigen Wattagen.



02

* Kunststoffanteil

PLASTIK? NATURELOOP!

Wir verwenden den Kunststoff von gestern für das Licht von morgen. Unsere NATURELOOP LED-Lampen fördern eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft, denn sie bestehen zu mindestens 40 %* aus recyceltem Kunststoff (PCR) und reduzieren Kunststoffabfälle. Sie verbrauchen weniger fossile Ressourcen, Wasser und Energie, was die CO₂-Emissionen senkt. Die plastikfreie Verpackung besteht aus mindestens 80 % Recyclingpapier und ist vollständig recycelbar.

SENSOR LAMPEN

03 MOTION & DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A

Besonderer Vorteil: Besonders energiesparend durch integrierte Bewegungs- und Tageslichtsensoren. "Licht an" nur wenn Bewegung in dunkler Umgebung erkannt wird; Erfassungsbereich bis zu 3 Meter und 90°; selbst kleinste Bewegungen werden durch Glas- und Kunststoff-Leuchten hindurch zuverlässig erkannt. Erhältlich als Filament- oder Kunststofflampe.

SUPERIOR CLASS



03

LED PINS

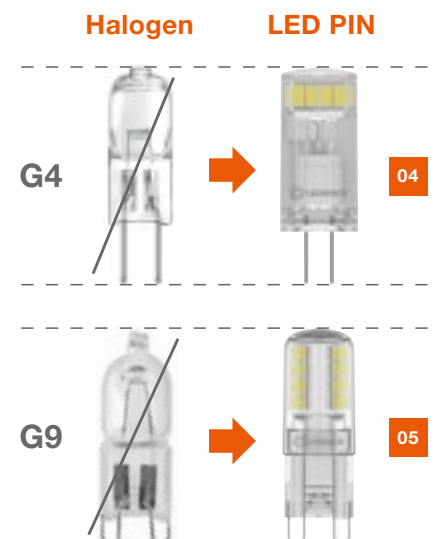
04-05 LED PINS

Besonderer Vorteil: Gleiche Größe wie die Halogenstifte. Weitere Miniatürisierung für einfachen 1:1-Austausch.

04 | LED PIN 12V G4, GY6.35
mit 1:1 Länge für G4 bis zu 200 lm und GY6.35 mit 470 lm

05 | LED PIN G9 230V
mit 1:1 Maßen für G9 bis 320 lm

PERFORMANCE CLASS



KAMPF GEGEN HOHE STROMKOSTEN MIT UNSEREN ENERGIEEFFIZIENZKLASSE A-LAMPEN



Bei LEDVANCE ist Nachhaltigkeit seit jeher ein grundlegender Teil unserer Geschäftsethik. Deshalb bieten wir seit langem eines der umfangreichsten Sortimente an modernen und energiesparenden LED -Lampen an. In unserem Portfolio befinden sich bereits hocheffiziente LED-Lampen der Energieeffizienzklasse A. Sie sorgen für noch mehr Energieeinsparung - im Durchschnitt bis zu 60 % im Vergleich zu Standard-LED-Lampen. Im Gegensatz zu einer alten Glühlampe können sie sogar bis zu 93 % einsparen.

Wir haben nun auch unser LED-Lampen Portfolio deutlich mit dimmbaren LED-Lampen und -Röhren der Energieeffizienzklasse A, die bis zu 100 000 Stunden halten, erweitert!

Diese Beleuchtungstechnologie ist die bestmögliche Antwort auf die stark gestiegenen Strompreise und eine unserer vielen Lösungen für nachhaltige Energieeinsparung.

EINSARPOTENZIAL MIT UNSEREN LAMPEN DER ENERGIEEFFIZIENZKLASSE A

EINSPARUNGEN
IN EUR PRO JAHR
MIT 10 LICHTQUELLEN



LAMPENERSATZ VON LEDVANCE

VORHANDENE
STANDARD-
LAMPEN



Hocheffiziente
LED TUBE
T8 EM



17.6
WATT



Hocheffiziente
GU10 LED-
Reflektorlampe



2
WATT



Hocheffiziente
LED-Lampe
E27



3.8
WATT



Leuchtstofflampen



58
WATT

SIE SPAREN **295€** PRO JAHR!

LED TUBE T8 EM
Performance
Ultra Output



23.1
WATT

SIE SPAREN **40€** PRO JAHR!

Reflektorlampe
GU10



50
WATT

SIE SPAREN **350€** PRO JAHR!

Reflektorlampe
GU10



4.3
WATT

SIE SPAREN **17€** PRO JAHR!

LED-Lampe E27



60
WATT

SIE SPAREN **410€** PRO JAHR!

LED-Lampe E27



8
WATT

SIE SPAREN **31€** PRO JAHR!

Berechnungsgrundlage: kommerzieller Strompreis von 0,20 EUR/kWh

(Quelle: https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=File:Electricity_prices_for_non-household_consumers_second_half_2023_V2.png), 10 Stunden Brenndauer/Tag



ENTDECKEN SIE UNSER ANGEBOT AN ENERGIEEFFIZIENTEN CLASS A-LAMPEN!



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	Segmentierung	W	W	W	lm	lm/W	K	CRI	$\frac{l}{d}$ (mm)	Δ	t_{in}	t_{in}	t_{in}	No.
LED TUBE T8 EM ENERGY EFFICIENCY CLASS A																
LED TUBE T8 EM ENERGY EFFICIENCY CLASS A S 1200 mm 840	7430353	4099854223310	■	36	G13	10.0	2100	210	4000	80	1212	190	100000	10 JULE GARANTIE	1	1
LED TUBE T8 EM ENERGY EFFICIENCY CLASS A S 1500 mm 840	7430361	4099854223334	■	58	G13	17.6	3700	210	4000	80	1 513	190	100000	10 JULE GARANTIE	1	1

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	Segmentierung	W	W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ (mm)	t_{in}	t_{in}	t_{in}	No.
LED PAR 16 ENERGY EFFICIENCY CLASS A															
LED PAR16 50 36° Energy efficiency class A S 827 GU10 ⁴	7429959	4099854245251	■	50	GU10	2.0	360	2700	80	54	50	50000	5 JULE GARANTIE	2	2
LED PAR16 50 36° Energy efficiency class A S 840 GU10 ⁴	7429967	4099854245275	■	50	GU10	2.0	360	4000	80	54	50	50000	5 JULE GARANTIE	2	2

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	Segmentierung	W	W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ (mm)	t_{in}	t_{in}	t_{in}	No.
LED CLASSIC A ENERGY EFFICIENCY A DIMMBAR															
LED Classic A 40 Filament DIM Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428766	4099854265280	■	40	E27	2.2	470	Klar	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	3
LED Classic A 40 Filament DIM Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428774	4099854265266	■	40	E27	2.2	470	Matt	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	4
LED Classic A 60 Filament DIM Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428782	4099854265303	■	60	E27	3.8	806	Klar	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	3
LED Classic A 60 Filament DIM Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428790	4099854265327	■	60	E27	3.8	806	Matt	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	4

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	Segmentierung	W	W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ (mm)	t_{in}	t_{in}	t_{in}	No.
LED CLASSIC A/B/P/GLOBE/EDISON & ENERGY EFFICIENCY A NICHT DIMMBAR															
LED Classic A 40 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428804	4099854236532	■	40	E27	2.2	470	Klar	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	3
LED Classic A 60 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428847	4099854236570	■	60	E27	3.8	806	Klar	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	3
LED Classic A 75 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428898	4099854236617	■	75	E27	5.0	1055	Klar	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	3
LED Classic A 100 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428944	4099854236655	■	100	E27	7.2	1521	Klar	2700	80	105	60	50000	5 JULE GARANTIE	3
LED Classic B 40 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428685	4099854255267	■	40	E14	2.2	470	Klar	2700	80	100	35	50000	5 JULE GARANTIE	5
LED Classic B 60 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428707	4099854255304	■	60	E14	3.8	806	Klar	2700	80	100	35	50000	5 JULE GARANTIE	5
LED Classic P 40 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7430760	4099854255373	■	40	E14	2.2	470	Klar	2700	80	88	45	50000	5 JULE GARANTIE	6
LED Classic P 60 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7430787	4099854255397	■	60	E14	3.8	806	Klar	2700	80	88	45	50000	5 JULE GARANTIE	6
LED Classic Globe 95 60 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428057	4099854236990	■	60	E27	3.8	806	Klar	2700	80	135	95	50000	5 JULE GARANTIE	7
LED Classic Globe 125 100 Filament Energy efficiency class A S 827 ⁴	7428073	4099854280214	■	100	E27	7.2	1521	Klar	2700	80	168	125	50000	5 JULE GARANTIE	—

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

¹ L70/B50 | ² Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) |

³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie |

⁴ Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Produktionsprozesses von Leuchtdioden handelt es sich bei den angegebenen typischen Werten der technischen LED-Parameter um rein statistische Werte, die nicht notwendigerweise mit den technischen Parametern jedes einzelnen Produkts übereinstimmen, die vom typischen Wert abweichen können.

Weitere Versionen finden Sie auf unseren Produktseiten oder online unter ledvance.de

DAMP PROOF HOUSING

ROBUST UND FUNKTIONAL

Das robuste und dank Vorverkabelung einfach zu installierende DAMP PROOF HOUSING - zum Beispiel bestückt mit einer LED TUBE T8 EM oder einer LED TUBE T8 EM CONNECTED - ist die ideale Lösung für feuchte und staubige Umgebungen wie Parkhäuser, Lagerhallen und Produktionshallen. Die Leuchte ist jetzt auch mit einem dimmbaren LED TUBE EXTERNAL Treiber erhältlich, der bereits installiert ist. Damit ist sie auch für DALI-2- oder Notstromanlagen geeignet. Begeistern Sie Ihre Kunden mit unserem Dreamteam aus DAMP PROOF HOUSING und LEDTUBE T8!

PERFORMANCE CLASS

DALI-2

DIM

EINE STARKE KOMBINATION, Z. B. FÜR GROSSE PARKHÄUSER

LEDVANCE LED TUBE T8 EM CONNECTED P

LED-Röhre, eingebaut in das robuste DAMP PROOF HOUSING (IP65), ist drahtlos mit dem **LEDVANCE CONNECTED SENSOR ST8 LOW BAY** über Zigbee verbunden. Zweistufige Schaltung (0 % ⇄ 100 % und 20 % ⇄ 100 %) erhöht die Effizienz noch weiter.



ENERGIEEINSPARUNGEN

Beleuchtungstechnik	Netto-Lichtstrom	Anzahl der Leuchten	Wattleistung der Leuchte inkl. Verluste	Angeschlossene Last	Energieverbrauch pro Jahr	Energieeinsparung gegenüber altem System
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 24 W/4000K 1500 mm	3 600 lm	50	24 W	1 200 W	4 992 kWh	66 %*
Herkömmlich: Feuchtraumleuchte T8 1 x 58 W	3 454 lm	50	70 W	3 500 W	14 560 kWh	

BETRIEBSDATEN: Betrieb pro Jahr (Tage): 260 - Betrieb pro Tag (Stunden): 16 - Geschätzte aktive Zeiten pro Tag (Stunden): 8

Der Energieverbrauch bezieht sich auf die LED-Lichtlösung ohne LMS und berücksichtigt keine Lichtszenen oder deren Dimmzustände.

* Angenommene Einsparungen durch LMS im Vergleich zum neuen System mit LEDs: 40 %; basierend auf den folgenden Annahmen: Bewegungsmelder mit Komfortdimmen 40 %. Während der Betriebszeiten, wird die Beleuchtungsanlage nur auf 20 % heruntergedimmt. Dies ist für die Nutzer angenehmer, da sie den Raum nicht in völliger Dunkelheit betreten müssen. Die für die LMS Einsparungsberechnungen getroffenen Annahmen sind Näherungswerte und beruhen auf praktischen Erfahrungen aus der Beleuchtungsindustrie. Energieeinsparungen durch LMS müssen immer projektspezifisch berechnet werden.

DAMP PROOF HOUSING GEN 3

Feuchtraumleuchte für T8-LED-Lampen mit werkzeuglosem Leuchtenanschluss



Produktbezeichnung	Art.Nr.	EAN (GTIN)		L x B x H [mm] Ø x H [mm]	UVP [EUR]
DP HOUSING 600 P 1XLAMP IP65	6606857	4099854118050	G13	675 x 65 x 70	22,60
DP HOUSING 600 P 2XLAMP IP65	6606865	4099854118074	G13	675 x 95 x 70	32,10
DP HOUSING 1200 P 1XLAMP IP65	6606814	4099854118098	G13	1280 x 65 x 70	27,50
DP HOUSING 1200 P 2XLAMP IP65	6606822	4099854118111	G13	1280 x 95 x 70	38,20
DP HOUSING 1500 P 1XLAMP IP65	6606830	4099854118159	G13	1585 x 65 x 70	28,20
DP HOUSING 1500 P 2XLAMP IP65	6606849	4099854118210	G13	1585 x 95 x 70	38,40

DAMP PROOF HOUSING GEN 3 DALI

Feuchtraumleuchte für dimmbare LED TUBE



Produktbezeichnung	Art.Nr.	EAN (GTIN)			L x B x H [mm] Ø x H [mm]	UVP [EUR]
DP HOUSING DALI 1200 P 1XLAMP IP65	6606725	4099854146442	G13	DALI-2	1280 x 65 x 70	99,00
DP HOUSING DALI 1200 P 2XLAMP IP65	6606733	4099854146466	G13	DALI-2	1280 x 95 x 70	105,00
DP HOUSING DALI 1500 P 1XLAMP IP65	6606741	4099854146480	G13	DALI-2	1585 x 65 x 70	105,00
DP HOUSING DALI 1500 P 2XLAMP IP65	6606768	4099854146503	G13	DALI-2	1585 x 95 x 70	110,00

DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY

Feuchtraumleuchte für Notbeleuchtung



Produktbezeichnung	Art.Nr.	EAN (GTIN)			L x B x H [mm] Ø x H [mm]	UVP [EUR]
DP HOUSING EM 1200 P 1XLAMP IP65	6606776	4099854148880	G13	DALI-2	1280 x 65 x 70	185,00
DP HOUSING EM 1200 P 2XLAMP IP65	6606784	4099854148903	G13	DALI-2	1280 x 95 x 70	195,00
DP HOUSING EM 1500 P 1XLAMP IP65	6606792	4099854148927	G13	DALI-2	1585 x 65 x 70	195,00
DP HOUSING EM 1500 P 2XLAMP IP65	6606806	4099854148941	G13	DALI-2	1585 x 95 x 70	205,00

¹Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

²Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten



MEHR ENTDECKEN:
ledvance.de/tubes



LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT^{1,2}

SUPERIOR CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren mit extra hohem Lichtstrom für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Für besonders homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Unterstützen bei der Umsetzung der HAC-CP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+50^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 830	6430090	4099854037092	36	G13	1212	14	2340	167	3000	190	80	75 000		10	19,35	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 840	6430104	4099854037115	36	G13	1212	14	2600	185	4000	190	80	75 000		10	19,35	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 850	6430112	4099854037177	36	G13	1212	14	2600	185	5000	190	80	75 000		10	19,35	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 865	6430120	4099854037191	36	G13	1212	14	2600	185	6500	190	80	75 000		10	19,35	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 940	6430074	4099854037290	36	G13	1212	14	2600	185	4000	190	90	75 000		10	22,20	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.2W 830	6430139	4099854037214	58	G13	1513	22,2	3690	166	3000	190	80	75 000		10	24,85	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 840	6430147	4099854037238	58	G13	1513	22,1	4100	185	4000	190	80	75 000		10	24,85	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 850	6430155	4099854037252	58	G13	1513	22,1	4100	185	5000	190	80	75 000		10	24,85	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 865	6430163	4099854037276	58	G13	1513	22,1	4100	185	6500	190	80	75 000		10	24,85	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 940	6430082	4099854037313	58	G13	1513	22,1	4100	185	4000	190	90	75 000		10	29,15	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM ENERGY EFFICIENCY CLASS A^{1,2}

SUPERIOR CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, EEK A



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Extrem hohe Effizienz von 210 lm/W
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Lebensdauer: bis zu 100.000 h

PRODUKTVORTEILE

- Höchstmögliche Energieeinsparungen dank Energieeffizienzklasse A
- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Unterstützen bei der Umsetzung der HAC-CP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _W	W	lm	lm/W	K	Ra	t _{in}	UVP	UVP	UVP
LED TUBE T8 EM ENERGY EFFICIENCY CLASS A S 1200 mm 10W 840	7430353	4099854223310	36	G13	1212	10	2100	210	4000	190	80	100 000
LED TUBE T8 EM ENERGY EFFICIENCY CLASS A S 1500 mm 17.6W 840	7430361	4099854223334	58	G13	1513	17,6	3700	210	4000	190	80	100 000

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM^{1,2}SUPERIOR
CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (Versionen $\leq 0,9$ m)

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Unterstützen bei der Umsetzung der HAC-CP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+50^\circ\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{ΔW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			UVP (EUR)	
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 830	6430171	4099854037337	15	G13	450	5,1	810	158	3000	190	80	75 000		10	12,20	1
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 840	6430198	4099854037351	15	G13	450	5,1	900	176	4000	190	80	75 000		10	12,20	1
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 865	6430201	4099854037375	15	G13	450	5,1	900	176	6500	190	80	75 000		10	12,20	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 830	6430228	4099854037399	18	G13	603	6,3	990	157	3000	190	80	75 000		10	13,20	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 840	6430236	4099854037412	18	G13	603	6,3	1100	174	4000	190	80	75 000		10	13,20	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 865	6430244	4099854037436	18	G13	603	6,3	1100	174	6500	190	80	75 000		10	13,20	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 830	6430252	4099854037450	30	G13	908	9,7	1530	157	3000	190	80	75 000		10	16,35	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 840	6430260	4099854037474	30	G13	908	9,7	1700	175	4000	190	80	75 000		10	16,35	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 865	6430279	4099854037498	30	G13	908	9,7	1700	175	6500	190	80	75 000		10	16,35	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 830	6430287	4099854037511	38	G13	1060	11,4	1800	157	3000	190	80	75 000		10	22,90	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 840	6430295	4099854037535	38	G13	1060	11,4	2000	175	4000	190	80	75 000		10	22,90	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 865	6430309	4099854037559	38	G13	1060	11,4	2000	175	6500	190	80	75 000		10	22,90	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 830	6430317	4099854037573	36	G13	1212	12	1890	157	3000	190	80	75 000		10	16,70	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 840	6430325	4099854037597	36	G13	1212	12	2100	175	4000	190	80	75 000		10	16,70	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 865	6430333	4099854037610	36	G13	1212	12	2100	175	6500	190	80	75 000		10	16,70	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 830	6430341	4099854037634	58	G13	1513	17,7	2790	157	3000	190	80	75 000		10	21,90	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 840	6430368	4099854037658	58	G13	1513	17,7	3100	175	4000	190	80	75 000		10	21,90	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 865	6430376	4099854037672	58	G13	1513	17,7	3100	175	6500	190	80	75 000		10	21,90	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren mit extra hohem Lichtstrom für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Für besonders homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 60 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+50^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 830	6430384	4099854036774	36	G13	1212	15,6	2250	144	3000	190	80	60 000		10	15,45	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 840	6430392	4099854036835	36	G13	1212	15,6	2500	160	4000	190	80	60 000		10	15,45	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 865	6430406	4099854036873	36	G13	1212	15,6	2500	160	6500	190	80	60 000		10	15,45	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 830	6430414	4099854037016	58	G13	1513	23,1	3330	144	3000	190	80	60 000		10	19,95	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 840	6430422	4099854037030	58	G13	1513	23,1	3700	160	4000	190	80	60 000		10	19,95	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 865	6430430	4099854037054	58	G13	1513	23,1	3700	160	6500	190	80	60 000		10	19,95	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (0,6 m-Version)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 66 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w≤W			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h			UVP (EUR)	
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 830	6430449	4099854036958	18	G13	603	7	990	141	3000	190	80	60 000		10	11,75	1
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 840	6430457	4099854036972	18	G13	603	7	1 100	157	4000	190	80	60 000		10	11,75	1
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 865	6430465	4099854036996	18	G13	603	7	1 100	157	6500	190	80	60 000		10	11,75	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 830	6430473	4099854036987	36	G13	1 212	13,5	1 890	140	3 000	190	80	60 000		10	14,10	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 840	6430481	4099854036910	36	G13	1 212	13,5	2 100	155	4 000	190	80	60 000		10	14,10	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 865	6430503	4099854036934	36	G13	1 212	13,5	2 100	155	6 500	190	80	60 000		10	14,10	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 830	6430511	4099854037078	58	G13	1 513	20	2 790	139	3 000	190	80	60 000		10	16,20	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 840	6430538	4099854037139	58	G13	1 513	20	3 100	155	4 000	190	80	60 000		10	16,20	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 865	6430546	4099854037153	58	G13	1 513	20	3 100	155	6 500	190	80	60 000		10	16,20	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT^{1,2}

VALUE
CLASS

Kosteneffiziente LED-Röhren mit extra hohem Lichtstrom für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Röhre aus Glas
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 50 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 830	6430554	4099854038327	36	G13	1213	20	2160	108	3000	190	80	30000		10	11,50	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 840	6430562	4099854038402	36	G13	1213	20	2400	120	4000	190	80	30000		10	11,50	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 865	6430570	4099854038525	36	G13	1213	20	2400	120	6500	190	80	30000		10	11,50	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 830	6430589	4099854038624	58	G13	1514	29	3150	108	3000	190	80	30000		10	14,30	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 840	6430597	4099854038662	58	G13	1514	29	3500	120	4000	190	80	30000		10	14,30	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 865	6430600	4099854038747	58	G13	1514	29	3500	120	6500	190	80	30000		10	14,30	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM^{1,2}VALUE
CLASS

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung



1

GLAS

KVG/
VVG

230V

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE

3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (Versionen ≤ 0,9 m)
- Röhre aus Glas
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 69 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 830	6430619	4099854038907	15	G13	451	5,4	585	108	3000	190	80	30000		10	7,50	1
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 840	6430627	4099854038921	15	G13	451	5,4	650	120	4000	190	80	30000		10	7,50	1
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 865	6430635	4099854038945	15	G13	451	5,4	650	120	6500	190	80	30000		10	7,50	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 830	6430643	4099854038969	18	G13	604	6,6	720	109	3000	190	80	30000		10	7,25	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 840	6430651	4099854038983	18	G13	604	6,6	800	121	4000	190	80	30000		10	7,25	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 865	6430678	4099854039003	18	G13	604	6,6	800	121	6500	190	80	30000		10	7,25	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 830	6430686	4099854039027	16	G13	734	7	765	109	3000	190	80	30000		10	8,20	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 840	6430694	4099854039041	16	G13	734	7	850	121	4000	190	80	30000		10	8,20	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 865	6430708	4099854039065	16	G13	734	7	850	121	6500	190	80	30000		10	8,20	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 830	6430716	4099854039102	30	G13	908	10	1080	108	3000	190	80	30000		10	8,45	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 840	6430724	4099854039126	30	G13	908	10	1200	120	4000	190	80	30000		10	8,45	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 865	6430732	4099854039164	30	G13	908	10	1200	120	6500	190	80	30000		10	8,45	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 830	6430740	4099854039201	38	G13	1061	11,6	1260	108	3000	190	80	30000		10	9,30	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 840	6430759	4099854039249	38	G13	1061	11,6	1400	120	4000	190	80	30000		10	9,30	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 865	6430767	4099854038488	38	G13	1061	11,6	1400	120	6500	190	80	30000		10	9,30	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 830	6430775	4099854038143	36	G13	1213	15	1620	108	3000	190	80	30000		10	8,75	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 840	6430783	4099854038167	36	G13	1213	15	1800	120	4000	190	80	30000		10	8,75	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 865	6430791	4099854038181	36	G13	1213	15	1800	120	6500	190	80	30000		10	8,75	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 830	6430805	4099854038204	58	G13	1514	18,3	2000	109	3000	190	80	30000		10	10,75	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 840	6430813	4099854038228	58	G13	1514	18,3	2200	120	4000	190	80	30000		10	10,75	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 865	6430821	4099854038242	58	G13	1514	18,3	2200	120	6500	190	80	30000		10	10,75	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGH TEMPERATURE^{1,2}

SUPERIOR CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, und für Anwendungen mit hohen Umgebungstemperaturen



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Sehr großer Umgebungs-Temperaturbereich: -20...+80° C
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur: bis zu 75.000 h
- Lebensdauer bei 80° C Umgebungstemperatur: bis zu 17.500 h

PRODUKTVORTEILE

- Geeignet für hohe Umgebungstemperaturen von mehr als +80° C
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 62 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+80° C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)				W	lm	lm/W	K		Ra	t _h ⁴				
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGH TEMPERATURE S 1200 mm 14W 840	7430434	4099854258572	36	G13	1213	14	2600	185	4000	120	80	75 000		10	68,35	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGH TEMPERATURE S 1500 mm 22.1W 840	7430442	4099854258596	58	G13	1514	22.1	4100	185	4000	120	80	75 000		10	79,35	1

SICHERHEITSHINWEISE

Vor der Installation wird empfohlen zu prüfen ob die Leuchte und insbesondere die Fassungen in gutem Zustand und geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 80° C innerhalb der Leuchte.

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ 2 Jahre Garantie für den Betrieb zwischen Tc 61° C und Tc max., 5 Jahre Garantie für den Betrieb bei Tc ≤ 60° C. Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGHBAY^{1,2}

SUPERIOR
CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, und für High Bay Anwendungen



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Schmäler Ausstrahlungswinkel: 90°
- Rotierbare Endkappen
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Lebensdauer: bis zu 75.000 h

PRODUKTVORTEILE

- Sehr hohe Beleuchtungsstärke im Vergleich zu Standard LED-Röhren
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 62 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Lagerbereiche (Hochregallager)
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w≤W			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h ⁴	 ⁵	 ⁶	UVP (EUR)	 No.
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGHBAY S 1200 mm 14W 840	7430450	4099854258633	36	G13	1213	14	2600	185	4000	90	80	75 000		10	60,35	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGHBAY S 1500 mm 22.1W 840	7430469	4099854258671	58	G13	1514	22,1	4100	185	4000	90	80	75 000		10	72,35	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT 6 kV^{1,2}

SUPERIOR CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, 6 kV Überspannungsschutz, Splitterschutz



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 6 kV (L-N)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Unterstützen bei der Umsetzung der HAC-CP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+50^{\circ}\text{C}$
- Bahn- und U-Bahnhöfe
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW			W	lm	lm/W	K		Ra	t _{in}			UVP (EUR)	
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT 6kV S 1200 mm 14W 840	7337248	4099854147791	36	G13	1212	14	2600	185	4000	190	80	75 000		10	19,75	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT 6kV S 1500 mm 22.1W 840	7337256	4099854147814	58	G13	1513	22,1	4100	185	4000	190	80	75 000		10	25,50	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM CHIP CONTROL ^{1,2}

SUPERIOR
CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/WG) und Netzspannung, mit UV-Filter



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Ausgezeichneter Filter bei unter 500 nm
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h

PRODUKTVORTEILE

- Exzellenter UV-Filter
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 62 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik

ANWENDUNGSGEBIETE

- Mikrochip und Halbleiter Produktion
- Anwendungen in denen der UV- und Blaulichtanteil auf ein Minimum reduziert werden muss
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w≤W			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h ³		UVP [EUR] ⁴	
LED TUBE T8 EM CHIP CONTROL S 1200 mm 18W	7430337	4099854271472	36	G13	1212	18	2000	111	2000	190	35	50000	10	55,35	1
LED TUBE T8 EM CHIP CONTROL S 1500 mm 23W	7430345	4099854271496	58	G13	1513	23	2500	108	2000	190	35	50000	10	61,35	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren mit integriertem Mikrowellen-Sensor für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Integrierter Bewegungsmelder mit Mikrowellen-Technologie
- Automatisches Dimmen auf 20 % Lichtstrom nach 5 Minuten ohne Bewegungserkennung
- Automatische Lichtabschaltung 7 Minuten nach der letzten Bewegungserfassung
- Mikrowellensensor mit 5,8 GHz

PRODUKTVORTEILE

- Energieeinsparung bis zu 67 % im Vergleich zur konventionellen Leuchtstofflampe
- Dank der Mikrowellentechnologie für geschlossene Leuchten geeignet
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Tausch einer Leuchtstofflampe ohne Umverdrahtung des KVG
- Kein Durchhängen dank Glasröhre

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Lagerhäuser
- Flure und Gänge
- Logistikkbereiche, Verkehrsbauten und Korridore

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h			UVP (EUR)	No.
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 600 mm 6.8W 840	6431771	4099854044472	18	G13	603	6,8	1100	161	4000	190	80	60000		10	30,45	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 1200 mm 13.1W 840	6431798	4099854044960	36	G13	1212	13,1	2100	160	4000	190	80	60000		10	33,70	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 1500 mm 19.3W 840	6431801	4099854045066	58	G13	1513	19,3	3100	160	4000	190	80	60000		10	37,30	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Empfohlene maximale Montagehöhe: 5 m

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM FOOD^{1,2}

LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz, für die Lebensmittelpräsentation



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Speziell angepasste spektrale Lichtverteilung (vergleichbar mit T8 FL NATURA 76)
- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Schutzart: IP20

PRODUKTVORTEILE

- Lebensmittel sehen besonders frisch und appetitlich aus, ohne dass unzulässig „geschönt“ wird
- Einfacher, schneller und sicherer Tausch einer Leuchtstofflampe ohne Umverdrahtung des KVG
- Energieeinsparung von bis zu 74 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Unterstützen bei der Umsetzung der HAC-CP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation

ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelpräsentation in z. B. Metzgereien, Bäckereien, Supermärkten oder fleischverarbeitende Betriebe
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 bis +50° C

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)													
LED TUBE T8 EM FOOD P 600 mm 5.2W 833	6431828	4099854044793	18	G13	603	5,2	500	96	3300	190	80	60000	10	19,10	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 900 mm 7.9W 833	6431836	4099854045226	30	G13	908	7,9	750	94	3300	190	80	60000	10	19,65	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 1200 mm 11.6W 833	6431844	4099854045004	36	G13	1212	11,6	1100	94	3300	190	80	60000	10	22,30	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 1500 mm 17.9W 833	6431852	4099854045127	58	G13	1513	17,9	1700	94	3300	190	80	60000	10	26,35	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EM CONNECTED¹

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) funktionieren mit den Connected Sensoren, Splitterschutz



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- LED TUBE T8 EM Connected kann nur mit dem LEDVANCE Connected Sensor betrieben werden

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kurze Amortisationszeit dank geringem Energieverbrauch und niedrigen Wartungskosten

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche
- Industrie
- Büros

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{max}	W	Im	Im/W	K	Δ	Ra	t _h	UVP	UVP	UVP
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 600 mm 7.5W 830	7337205	4099854144431	18	G13	603	7,5	1000	133	3000	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 600 mm 7.5W 840	6430007	4058075823938	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 600 mm 7.5W 865	6430015	4058075823952	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1200 mm 16W 830	7337213	4099854144455	36	G13	1213	16	2160	135	3000	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1200 mm 16W 840	6430023	4058075823976	36	G13	1213	16	2400	150	4000	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1200 mm 16W 865	6430031	4058075823990	36	G13	1213	16	2400	150	6500	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1500 mm 24W 830	7337221	4099854144479	58	G13	1513	24	3250	135	3000	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1500 mm 24W 840	6430058	4058075824010	58	G13	1513	24	3600	150	4000	190	80	50000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1500 mm 24W 865	6430066	4058075824034	58	G13	1513	24	3600	150	6500	190	80	50000	10

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

CONNECTED SENSOR LOW BAY UND HIGH BAY

Sensor für LED TUBE CONNECTED Röhre

CONNECTED SENSOR REMOTE

Connected Sensor Remote für LEDVANCE Connected Sensor HB und LB



1



2



Connected Sensor Low Bay und High Bay

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Intelligenter kabelloser PIR-Bewegungssensor
- Montagehöhe bis zu 4 m
- Zweistufiges Dimmen: 20 % und 100 % Lichtleistung
- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- Connected Tube kann nur mit dem SubstiTube Connected Sensor betrieben werden

PRODUKTVORTEILE

- Netzwerk mehrerer Sensoren möglich
- Steuerung von kompatiblen Produkten auch ohne Internetverbindung oder Smart Devices
- Einfache Installation und Nutzung

ANWENDUNGSGEBIETE

- Nur für Innenraumbeleuchtung (IP54)
- Passiver Infrarotsensor für Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche, Korridore
- Industrie
- Büros

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	INFRAROT	L x B x H [mm]		IP	V _{DC}				UVP (EUR)	
Connected Sensor ST8 LB	5237718	4058075232969	Passiv-Infrarot (PIR)	126 x 65	360	IP54	220,0...240	50 000	50	27	261,65	1
Connected Sensor ST8 HB	5237696	4058075232983	Passiv-Infrarot (PIR)	126 x 65	180	IP54	220,0...240	50 000	50	27	261,65	1

Connected Sensor Remote

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompatibel mit LEDVANCE Connected Sensor HB und LB (Gen 2)
- Batterie enthalten (Lithium, 3 V)

PRODUKTVORTEILE

- LEDVANCE Connected Sensor Remote-Fernbedienung für einfache Installation
- 3 Jahre Garantie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	L x B x H [mm]			UVP (EUR)	
CONNECTED SENSOR REMOTE	5471419	4058075374034	58 x 94 x 8	15	10	31,40	2

¹ 4058075374034 | ^{1,2} Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG, EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Kompatibel mit konventionellen und vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste) und Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Für besonders homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 60 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW			W	lm		K		Ra	t _{in} ⁴			UVP (EUR) ⁶		
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 840	6430848	4099854026294	36	G13	1211	15	2400	160	4000	190	80	60 000			10	34,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 865	6430856	4099854026331	36	G13	1211	15	2400	160	6500	190	80	60 000			10	34,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 840	6430864	4099854026577	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	80	60 000			10	37,30	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 865	6430872	4099854026591	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	80	60 000			10	37,30	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

Für den Betrieb der LEDTUBE T8 UN mit einem konventionellen Vorschaltgerät muss der vorhandene Starter gegen den beiliegenden LED-Starter in der LED-Röhren Verpackung ausgetauscht werden.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 UNIVERSAL ^{1,2}

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1

PERFORMANCE CLASS



EVG Kompatibilitätsliste TUBE Finder

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG, EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Kompatibel mit konventionellen und vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste) und Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Für besonders homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 66 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h			UVP (EUR)	
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 830	6430880	4099854026119	18	G13	603	7,5	1 000	133	3 000	190	80	60 000		10	28,70	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 840	6430899	4099854026157	18	G13	603	7,5	1 100	146	4 000	190	80	60 000		10	28,70	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 865	6430902	4099854026218	18	G13	603	7,5	1 100	146	6 500	190	80	60 000		10	28,70	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 830	6430910	4099854026492	36	G13	1 211	14	1 900	135	3 000	190	80	60 000		10	32,10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 840	6430929	4099854026393	36	G13	1 211	14	2 100	150	4 000	190	80	60 000		10	32,10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 865	6430937	4099854026430	36	G13	1 211	14	2 100	150	6 500	190	80	60 000		10	32,10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 830	6430945	4099854026652	58	G13	1 513	20	2 800	140	3 000	190	80	60 000		10	35,30	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 840	6430953	4099854026614	58	G13	1 513	20	3 100	155	4 000	190	80	60 000		10	35,30	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 865	6430961	4099854026638	58	G13	1 513	20	3 100	155	6 500	190	80	60 000		10	35,30	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

Für den Betrieb der LEDTUBE T8 UN mit einem konventionellen Vorschaltgerät muss der vorhandene Starter gegen den beiliegenden LED-Starter in der LED-Röhren Verpackung ausgetauscht werden.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 UNIVERSAL^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG),
elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG, EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Kompatibel mit konventionellen und vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste) und Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Röhre aus Glas
- Homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 58 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{ΔW}			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h ⁴			UVP (EUR) ⁶	
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 830	6430988	4099854026515	18	G13	603	8	800	100	3000	190	80	30 000		10	26,70	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 840	6430996	4099854026539	18	G13	603	8	900	112	4000	190	80	30 000		10	26,70	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 865	6431003	4099854026553	18	G13	603	8	900	112	6500	190	80	30 000		10	26,70	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 830	6431011	4099854026317	36	G13	1211	18	1850	102	3000	190	80	30 000		10	29,10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 840	6431038	4099854026355	36	G13	1211	18	2000	111	4000	190	80	30 000		10	29,10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 865	6431046	4099854026379	36	G13	1211	18	2000	111	6500	190	80	30 000		10	29,10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 830	6431054	4099854026416	58	G13	1513	24	2550	106	3000	190	80	30 000		10	31,90	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 840	6431062	4099854026454	58	G13	1513	24	2800	116	4000	190	80	30 000		10	31,90	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 865	6431070	4099854026478	58	G13	1513	24	2800	116	6500	190	80	30 000		10	31,90	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

Für den Betrieb der LEDTUBE T8 UN mit einem konventionellen Vorschaltgerät muss der vorhandene Starter gegen den beiliegenden LED-Starter in der LED-Röhren Verpackung ausgetauscht werden.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz



1



EVG Kompatibilitätsliste TUBE Finder

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in EVG Leuchten
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Für besonders homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	$w\Delta W$	$\frac{I}{\text{mm}}$	$\frac{I}{\text{mm}}$	W	lm	$\frac{\text{lm}}{\text{W}}$	K	Δ	Ra	t_{in}	t_{out}	UVP (EUR)	No.
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 840	6431089	4099854026133	36	G13	1211	15	2400	160	4000	190	80	75000	10	32,00	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 865	6431097	4099854026171	36	G13	1211	15	2400	160	6500	190	80	75000	10	32,00	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 840	6431100	4099854026195	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	80	75000	10	35,10	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 865	6431119	4099854026232	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	80	75000	10	35,10	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet und Netzspannung.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 HF^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz



1



EVG Kompatibilitätsliste TUBE Finder

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in EVG Leuchten
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Für besonders homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 66 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	$W_{\Delta}W$	$\frac{I}{[mm]}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	Δ	R_a	t_{in}^4	UVP^5	UVP^6	UVP^6	UVP^6
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 830	6431127	4099854026058	18	G13	603	7,5	1000	133	3000	190	80	75 000	10	24,15	1
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 840	6431135	4099854026072	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	190	80	75 000	10	24,15	1
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 865	6431143	4099854026096	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	190	80	75 000	10	24,15	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 830	6431151	4099854025914	36	G13	1211	14	1900	135	3000	190	80	75 000	10	27,45	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 840	6431178	4099854025938	36	G13	1211	14	2100	150	4000	190	80	75 000	10	27,45	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 865	6431186	4099854025952	36	G13	1211	14	2100	150	6500	190	80	75 000	10	27,45	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 830	6431194	4099854025976	58	G13	1513	20	2800	140	3000	190	80	75 000	10	31,50	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 840	6431208	4099854025990	58	G13	1513	20	3100	155	4000	190	80	75 000	10	31,50	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 865	6431216	4099854026010	58	G13	1513	20	3100	155	6500	190	80	75 000	10	31,50	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet und Netzspannung.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 HF^{1,2}VALUE
CLASS

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG)



1



EVG Kompatibilitätsliste TUBE Finder

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder

GLAS



EVG

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE

3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in EVG Leuchten
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Röhre aus Glas
- Homogene Ausleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 55 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^\circ\text{C}$
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T8 HF V 600 mm 8W 840	6431232	4099854026256	18	G13	603	8	900	112	4000	190	80	30000		10	19,75	1
LED TUBE T8 HF V 600 mm 8W 865	6431224	4099854026270	18	G13	603	8	900	112	6500	190	80	30000		10	19,75	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet und Netzspannung.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T5 HF^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Retrofit-Ersatz von bestehenden T5-Lampen an HF-Vorschaltgeräten
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1)

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 830	6431437	4099854029448	14	G5	563	7	900	128	3000	190	80	50000		10	25,90	1
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 840	6431445	4099854029462	14	G5	563	7	1000	142	4000	190	80	50000		10	25,90	1
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 865	6431453	4099854029486	14	G5	563	7	1000	142	6500	190	80	50000		10	25,90	1
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 830	6431402	4099854029387	21	G5	863	10	1350	135	3000	190	80	50000		10	32,60	1
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 840	6431410	4099854029400	21	G5	863	10	1500	150	4000	190	80	50000		10	32,60	1
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 865	6431429	4099854029424	21	G5	863	10	1500	150	6500	190	80	50000		10	32,60	1
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 830	6431372	4099854029325	28	G5	1163	16	2160	135	3000	190	80	50000		10	34,55	1
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 840	6431380	4099854029349	28	G5	1163	16	2400	150	4000	190	80	50000		10	34,55	1
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 865	6431399	4099854029363	28	G5	1163	16	2400	150	6500	190	80	50000		10	34,55	1
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 830	6431348	4099854029172	35	G5	1463	18	2550	141	3000	190	80	50000		10	36,50	1
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 840	6431356	4099854029196	35	G5	1463	18	2800	155	4000	190	80	50000		10	36,50	1
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 865	6431364	4099854029219	35	G5	1463	18	2800	155	6500	190	80	50000		10	36,50	1
LED TUBE T5 HF H054 P 1149 mm 26W 830	6431275	4099854029257	54	G5	1163	26	3600	138	3000	190	80	50000		10	37,95	1
LED TUBE T5 HF H054 P 1149 mm 26W 840	6431283	4099854029271	54	G5	1163	26	4000	153	4000	190	80	50000		10	37,95	1
LED TUBE T5 HF H054 P 1149 mm 26W 865	6431291	4099854029301	54	G5	1163	26	4000	153	6500	190	80	50000		10	37,95	1
LED TUBE T5 HF H049 P 1449 mm 26W 830	6431305	4099854029110	49	G5	1463	26	3600	138	3000	190	80	50000		10	36,10	1
LED TUBE T5 HF H049 P 1449 mm 26W 840	6431313	4099854029134	49	G5	1463	26	4000	153	4000	190	80	50000		10	36,10	1
LED TUBE T5 HF H049 P 1449 mm 26W 865	6431321	4099854029158	49	G5	1463	26	4000	153	6500	190	80	50000		10	36,10	1
LED TUBE T5 HF H080 P 1449 mm 36W 830	6431240	4099854029059	80	G5	1463	36	5050	140	3000	190	80	50000		10	45,50	1
LED TUBE T5 HF H080 P 1449 mm 36W 840	6431259	4099854029073	80	G5	1463	36	5600	155	4000	190	80	50000		10	45,50	1
LED TUBE T5 HF H080 P 1449 mm 36W 865	6431267	4099854029097	80	G5	1463	36	5600	155	6500	190	80	50000		10	45,50	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T5 AC MAINS^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für Netzspannung



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für Leuchtstofflampen mit G5-Sockel an Netzspannung
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^\circ\text{C}$
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 830	6431739	4058075824416	14	G5	563	7	900	128	3000	190	80	50000		10	23,95	1
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 840	6431747	4058075824430	14	G5	563	7	1000	142	4000	190	80	50000		10	23,95	1
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 865	6431755	4058075824454	14	G5	563	7	1000	142	6500	190	80	50000		10	23,95	1
LED TUBE T5 AC H024 P 549 mm 10W 830	6431607	4099854081200	24	G5	563	10	1350	135	3000	190	80	50000		10	31,35	1
LED TUBE T5 AC H024 P 549 mm 10W 840	6431615	4099854081224	24	G5	563	10	1500	150	4000	190	80	50000		10	31,35	1
LED TUBE T5 AC H024 P 549 mm 10W 865	6431623	4099854081248	24	G5	563	10	1500	150	6500	190	80	50000		10	31,35	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 830	6431704	4058075824355	21	G5	863	10	1350	135	3000	190	80	50000		10	30,55	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 840	6431712	4058075824379	21	G5	863	10	1500	150	4000	190	80	50000		10	30,55	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 865	6431720	4058075824393	21	G5	863	10	1500	150	6500	190	80	50000		10	30,55	1
LED TUBE T5 AC H039 P 849 mm 16W 830	6431577	4099854081149	39	G5	863	16	2160	135	3000	190	80	50000		10	37,25	1
LED TUBE T5 AC H039 P 849 mm 16W 840	6431585	4099854081163	39	G5	863	16	2400	150	4000	190	80	50000		10	37,25	1
LED TUBE T5 AC H039 P 849 mm 16W 865	6431593	4099854081187	39	G5	863	16	2400	150	6500	190	80	50000		10	37,25	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 830	6431674	4058075824294	28	G5	1163	16	2150	134	3000	190	80	50000		10	33,40	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 840	6431682	4058075824317	28	G5	1163	16	2400	150	4000	190	80	50000		10	33,40	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 865	6431690	4058075824331	28	G5	1163	16	2400	150	6500	190	80	50000		10	33,40	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 830	6431631	4058075824232	35	G5	1463	18	2550	141	3000	190	80	50000		10	36,40	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 840	6431658	4058075824256	35	G5	1463	18	2800	155	4000	190	80	50000		10	36,40	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 865	6431666	4058075824270	35	G5	1463	18	2800	155	6500	190	80	50000		10	36,40	1
LED TUBE T5 AC H049 P 1449 mm 26W 830	6431542	4058075824171	49	G5	1463	26	3600	138	3000	190	80	50000		10	35,25	1
LED TUBE T5 AC H049 P 1449 mm 26W 840	6431550	4058075824195	49	G5	1463	26	4000	153	4000	190	80	50000		10	35,25	1
LED TUBE T5 AC H049 P 1449 mm 26W 865	6431569	4058075824218	49	G5	1463	26	4000	153	6500	190	80	50000		10	35,25	1
LED TUBE T5 AC H054 P 1149 mm 26W 830	6431518	4058075824119	54	G5	1163	26	3600	138	3000	190	80	50000		10	35,55	1
LED TUBE T5 AC H054 P 1149 mm 26W 840	6431526	4058075824133	54	G5	1163	26	4000	153	4000	190	80	50000		10	35,55	1
LED TUBE T5 AC H054 P 1149 mm 26W 865	6431534	4058075824157	54	G5	1163	26	4000	153	6500	190	80	50000		10	35,55	1
LED TUBE T5 AC H080 P 1449 mm 36W 830	6431461	4058075824058	80	G5	1463	36	5050	140	3000	190	80	50000		10	43,05	1
LED TUBE T5 AC H080 P 1449 mm 36W 840	6431488	4058075824072	80	G5	1463	36	5600	155	4000	190	80	50000		10	43,05	1
LED TUBE T5 AC H080 P 1449 mm 36W 865	6431496	4058075824096	80	G5	1463	36	5600	155	6500	190	80	50000		10	43,05	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

Die Verantwortung für technische und sicherheitsrechtliche Folgen nach einer Leuchtenumverdrahtung geht auf den Ausführenden über.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T5 HF SHORT^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz



1



EVG Kompatibilitätsliste TUBE Finder

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/evg-kompatibilitaet
ledvance.de/lampenfinder



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Retrofit-Ersatz von bestehenden T5-Lampen an HF-Vorschaltgeräten
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- Beachten Sie bitte alle Sicherheitshinweise

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^\circ\text{C}$
- Öffentliche Gebäude
- Küchen
- Unterbaubeleuchtung

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	$w_{\Delta W}$	$\frac{I}{\text{mm}}$	$\frac{I}{\text{mm}}$	W	lm	$\frac{\text{lm}}{\text{W}}$	K	Δ	Ra	t_{h}	$\frac{I}{\text{mm}}$	$\frac{I}{\text{mm}}$	UVP	$\frac{I}{\text{mm}}$
LED TUBE T5 HF L8 SHORT V 288 mm 4W 830	6431941	4058075823617	8	G5	302	4	380	95	3000	190	80	30 000		25	23,50	1
LED TUBE T5 HF L8 SHORT V 288 mm 4W 840	6431968	4058075823631	8	G5	302	4	400	100	4000	190	80	30 000		25	23,50	1
LED TUBE T5 HF L13 SHORT V 517 mm 7W 830	6431976	4058075823655	13	G5	530	7	770	110	3000	190	80	30 000		25	24,10	1
LED TUBE T5 HF L13 SHORT V 517 mm 7W 840	6431984	4058075823679	13	G5	530	7	850	121	4000	190	80	30 000		25	24,10	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE ACCESSORIES

UMRÜSTKIT FÜR EINFLAMMIGE UND ZWEIFLAMMIGE LEUCHTEN



1



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Umrüstkit enthält alle für die Umverdrahtung benötigten Materialien
- Detaillierte Schritt-für-Schritt-Anleitung für garantierte TÜV-Zertifizierung verfügbar

PRODUKTVORTEILE

- Sichere und nachhaltige Lösung für ein Upgrade auf LED falls existierende Leuchten beibehalten werden sollen
- Umbau benötigt nur ca. 5 Minuten pro Leuchte
- Keine EVG-Kompatibilitätsprobleme
- Keine Wartung des EVGs mehr notwendig

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)		UVP ¹ (EUR)	
LED TUBE CONVERSION KIT 1 LAMP	7430280	4058118280612	250	20,05	1
LED TUBE CONVERSION KIT 2 LAMPS	7430272	4058118280636	250	21,75	2

STARTER FÜR LED-RÖHREN T8 EM (KVG)



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Austauschstarter für den Ersatz einer Leuchtstofflampe durch eine T8 EM LED-Röhre
- Für Betrieb mit verlustarmem oder konventionellem Vorschaltgerät

ANWENDUNGSGEBIETE

- Nicht geeignet für den Betrieb mit elektronischen Vorschaltgeräten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)			UVP ¹ (EUR)	
LED TUBE T8 EM STARTER	6431763	4099854067150	40	20	8,55	3

¹ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T8 EXTERNAL¹

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren T8 EXTERNAL für LED Treiber EXTERNAL



1



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausgelegt für den Betrieb an LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Qualitatives Dimmen von 1...100 %
- Hohe Schaltfestigkeit
- Geeignet in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Umrüstung auf dimmbare LED-Beleuchtung
- Problemlose Anwendung, keine Überprüfung der Kompatibilität des Vorschaltgerätes notwendig
- Geeignet für Notbeleuchtung mit Einzelbatterie
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kein Durchhängen dank Glasröhre

ANWENDUNGSGEBIETE

- Industriebeleuchtung (z. B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungsräume, Lagerbereiche und Einzelhandel
- Geschäfte, Supermärkte

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T8 EXTERNAL P 600 mm 7.3W 830	7448058	4099854294426	18	G13	603	7,3	1 000	136	3 000	190	80	75 000		25	7,78	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 600 mm 7.3W 840	7448066	4099854294440	18	G13	603	7,3	1 100	150	4 000	190	80	75 000		25	7,78	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 600 mm 7.3W 865	7448074	4099854294464	18	G13	603	7,3	1 100	150	6 500	190	80	75 000		25	7,78	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 1200 mm 15W 830	7336616	4099854015281	36	G13	1 213	15	2 160	144	3 000	190	80	50 000		25	16,35	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 1200 mm 15W 840	6169902	4058075730595	36	G13	1 213	15	2 400	160	4 000	190	80	50 000		25	16,35	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 1200 mm 15W 865	6169910	4058075730618	36	G13	1 213	15	2 400	160	6 500	190	80	50 000		25	16,35	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 1500 mm 23W 830	7336624	4099854015328	58	G13	1 513	23	3 350	145	3 000	190	80	50 000		25	19,95	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 1500 mm 23W 840	6169880	4058075730557	58	G13	1 513	23	3 700	160	4 000	190	80	50 000		25	19,95	1
LED TUBE T8 EXTERNAL P 1500 mm 23W 865	6169899	4058075730571	58	G13	1 513	23	3 700	160	6 500	190	80	50 000		25	19,95	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Ausgelegt für den Betrieb an LEDVANCE LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI P | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T5 EXTERNAL¹

LED-Röhren T5 EXTERNAL für LED Treiber EXTERNAL

PERFORMANCE CLASS



1



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausgelegt für den Betrieb an LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Qualitatives Dimmen von 1...100 %
- Hohe Schaltfestigkeit
- Geeignet in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Umrüstung auf dimmbare LED-Beleuchtung
- Problemlose Anwendung, keine Überprüfung der Kompatibilität des Vorschaltgerätes notwendig
- Geeignet für Notbeleuchtung mit Einzelbatterie
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kein Durchhängen dank Glasröhre

ANWENDUNGSGEBIETE

- Industriebeleuchtung (z. B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungsräume, Lagerbereiche und Einzelhandel
- Geschäfte, Supermärkte

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED TUBE T5 EXTERNAL HE14 P 549 mm 7.3W 830	7447884	4099854294082	14	G5	563	7,3	1 000	136	3 000	180	80	75 000		25	15,28	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE14 P 549 mm 7.3W 840	7447892	4099854294105	14	G5	563	7,3	1 100	150	4 000	180	80	75 000		25	15,28	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE14 P 549 mm 7.3W 865	7447906	4099854294129	14	G5	563	7,3	1 100	150	6 500	180	80	75 000		25	15,28	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO24 P 549 mm 10.5W 830	7447965	4099854294228	24	G5	563	10,5	1 450	138	3 000	180	80	75 000		25	16,24	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO24 P 549 mm 10.5W 840	7447981	4099854294242	24	G5	563	10,5	1 600	152	4 000	180	80	75 000		25	16,24	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO24 P 549 mm 10.5W 865	7448015	4099854294266	24	G5	563	10,5	1 600	152	6 500	180	80	75 000		25	16,24	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE21 P 849 mm 10.5W 830	7447914	4099854294150	21	G5	863	10,5	1 450	138	3 000	180	80	75 000		25	16,24	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE21 P 849 mm 10.5W 840	7447922	4099854294181	21	G5	863	10,5	1 600	152	4 000	180	80	75 000		25	16,24	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE21 P 849 mm 10.5W 865	7447949	4099854294204	21	G5	863	10,5	1 600	152	6 500	180	80	75 000		25	16,24	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO39 P 849 mm 17W 830	7447973	4099854294365	39	G5	863	17	2 350	138	3 000	180	80	75 000		25	18,70	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO39 P 849 mm 17W 840	7448007	4099854294389	39	G5	863	17	2 600	152	4 000	180	80	75 000		25	18,70	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO39 P 849 mm 17W 865	7448023	4099854294402	39	G5	863	17	2 600	152	6 500	180	80	75 000		25	18,70	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE28 P 1149 mm 16W 830	7448031	4099854294303	28	G5	1 163	16	2 160	135	3 000	180	80	75 000		25	16,60	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE28 P 1149 mm 16W 840	7447930	4099854294327	28	G5	1 163	16	2 400	150	4 000	180	80	75 000		25	16,60	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE28 P 1149 mm 16W 865	7447957	4099854294341	28	G5	1 163	16	2 400	150	6 500	180	80	75 000		25	16,60	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE35 P 1449 mm 18W 830	7336578	4099854015151	35	G5	1 463	18	2 550	141	3 000	180	80	50 000		25	21,80	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE35 P 1449 mm 18W 840	6169864	4058075730519	35	G5	1 463	18	2 800	155	4 000	180	80	50 000		25	21,80	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HE35 P 1449 mm 18W 865	6169872	4058075730533	35	G5	1 463	18	2 800	155	6 500	180	80	50 000		25	21,80	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO49 P 1449 mm 26W 830	7336586	4099854015175	49	G5	1 463	26	3 600	138	3 000	180	80	50 000		25	23,50	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO49 P 1449 mm 26W 840	6169813	4058075730434	49	G5	1 463	26	4 000	153	4 000	180	80	50 000		25	23,50	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO49 P 1449 mm 26W 865	6169821	4058075730458	49	G5	1 463	26	4 000	153	6 500	180	80	50 000		25	23,50	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO54 P 1149 mm 26W 830	7336594	4099854015199	54	G5	1 163	26	3 600	138	3 000	180	80	50 000		25	24,10	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO54 P 1149 mm 26W 840	6169848	4058075730472	54	G5	1 163	26	4 000	153	4 000	180	80	50 000		25	24,10	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO54 P 1149 mm 26W 865	6169856	4058075730496	54	G5	1 163	26	4 000	153	6 500	180	80	50 000		25	24,10	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO80 P 1449 mm 37W 830	7336608	4099854015267	80	G5	1 463	37	5 050	136	3 000	180	80	50 000		25	28,95	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO80 P 1449 mm 37W 840	6169805	4058075730410	80	G5	1 463	37	5 600	151	4 000	180	80	50 000		25	28,95	1
LED TUBE T5 EXTERNAL HO80 P 1449 mm 37W 865	6169791	4058075730397	80	G5	1 463	37	5 600	151	6 500	180	80	50 000		25	28,95	1

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

LED TUBE T5 EXTERNAL HO80 kann nicht mit dem 2-Kanal Treiber betrieben werden.

¹ Schutzart: IP20 | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Ausgelegt für den Betrieb an LEDVANCE LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI P | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI¹

PERFORMANCE CLASS

Konstantstrom LED Treiber EXTERNAL für LED TUBE EXTERNAL T5/T8



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme über Dip-Schalter
- Qualitatives Dimmen von 1...100 %
- SELV-Treiber mit Schutzkleinspannung
- Lebensdauer: 100.000 h (bei T_c = 65° C)
- ENEC geprüfte Sicherheit

PRODUKTVORTEILE

- Multiwatt LED Treiber für den Betrieb von LED TUBE EXTERNAL T5 und T8
- DALI-2.0 Schnittstelle für dimmbare und sensorgesteuerte Anwendungen
- Geeignet für Notbeleuchtung
- Push-DIM-Anwendung zur einfachen Steuerung
- 5 Jahre Garantie

ANWENDUNGSGEBIETE

- Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50° C
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungstätten, Lagerbereiche und Einzelhandel
- Industriebeleuchtung (z. B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Geschäfte, Supermärkte

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W	Hz	W	t _h ³	T _a	T _c	⏏	L × B × H [mm]	UVP [€] ⁴	1
DR EXTERNAL DALI-P -1X7-37W 220-240	7447590	4099854295157	46	0/50/60	1...100	100 000	-20...+50	80	I	286 x 31 x 21	55,95	1
DR EXTERNAL DALI-P -2X7-26W 220-240	7447604	4099854295171	65	0/50/60	1...100	100 000	-20...+50	90	I	360 x 31 x 21	63,90	2

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

¹ Schutzart: IP20 | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ bei T_c = 65° C / 10% Ausfallrate | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED T5 FC EXTERNAL¹

PERFORMANCE CLASS

LED T5 FC EXTERNAL mit LED Treiber DALI



1



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausgelegt für den Betrieb an LEDVANCE LED DRIVER DALI
- Einseitig gesockelte runde LED Lampe
- Geeignete Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45°
- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 50.000 h (bei 25° C)
- LED-Ersatz für traditionelle T5 Leuchtstofflampen in Ringform

PRODUKTVORTEILE

- Kompatibel mit LED-Treiber DR DALI-P-26/220-240/700 (4058075779631)
- Einfache Umrüstung auf dimmbare LED-Beleuchtung
- Problemlose Anwendung, keine Überprüfung der Kompatibilität des Vorschaltgerätes notwendig
- Geeignet für Notbeleuchtung mit Einzelbatterie
- 5 Jahre Garantie

ANWENDUNGSGEBIETE

- Shops, Hotels und Gastronomie
- Öffentliche Gebäude

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)															
LED T5 FC 22 EXTERNAL P 11.6W 830 2GX13	7448082	4099854300806	22	2GX13	225	11,6	1550	133	3000	120	80	50 000		10	30,90	1	
LED T5 FC 22 EXTERNAL P 11.6W 840 2GX13	7448090	4099854300820	22	2GX13	225	11,6	1700	146	4000	120	80	50 000		10	30,90	1	
LED T5 FC 22 EXTERNAL P 11.6W 865 2GX13	7448104	4099854300844	22	2GX13	225	11,6	1700	146	6500	120	80	50 000		10	30,90	1	
LED T5 FC 40/55 EXTERNAL P 21.5W 830 2GX13	7448112	4099854300868	40/55	2GX13	300	21,5	2900	134	3000	120	80	50 000		10	35,95	1	
LED T5 FC 40/55 EXTERNAL P 21.5W 840 2GX13	7448120	4099854300882	40/55	2GX13	300	21,5	3200	148	4000	120	80	50 000		10	35,95	1	
LED T5 FC 40/55 EXTERNAL P 21.5W 865 2GX13	7448139	4099854300905	40/55	2GX13	300	21,5	3200	148	6500	120	80	50 000		10	35,95	1	

SICHERHEITSHINWEISE

Geeignet für Anwendungen im Innenbereich.

Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale Tc Temperatur am Produkt vor Installation.

Nicht für den Betrieb mit 230 V Netzspannung oder mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

¹ Schutzart: IP20 | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED TUBE T9 EM^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Röhren in Ringform für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative für klassische T9-Leuchtstofflampen in KVG-Leuchten
- Homogene Ausleuchtung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampen-austausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 50 % (gegenüber T9 Leuchtstofflampe)
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Anwendungen im Haushalt
- Dekorative Anwendungen

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	Im	Im/W	K	°	Ra	t _h	4	5	6	UVP (EUR)	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 830 G10Q	6431860	4099854042447	22	G10q	212	11	1200	109	3000	110	80	30000	10	20,45	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 840 G10Q	6431879	4099854042461	22	G10q	212	11	1320	120	4000	110	80	30000	10	20,45	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 865 G10Q	6431887	4099854042485	22	G10q	212	11	1320	120	6500	110	80	30000	10	20,45	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 830 G10Q	6431895	4099854042508	32	G10q	300	18,3	2000	109	3000	110	80	30000	10	25,30	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 840 G10Q	6431909	4099854042522	32	G10q	300	18,3	2200	120	4000	110	80	30000	10	25,30	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 865 G10Q	6431917	4099854042546	32	G10q	300	18,3	2200	120	6500	110	80	30000	10	25,30	1
LED TUBE T9 C 40 EM V 24W 840 G10Q	6431925	4099854042560	40	G10q	400	24	2900	120	4000	110	80	30000	10	39,50	1
LED TUBE T9 C 40 EM V 24W 865 G10Q	6431933	4099854042584	40	G10q	400	24	2900	120	6500	110	80	30000	10	39,50	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

HQL LED¹

PERFORMANCE CLASS

LED-Ersatz von HQL-Lampen für anspruchsvolle Anwendungen in der Außenbeleuchtung



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ersatz von HQL: Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) für HQL oder 230 V Netzspannung
- Ersatz von anderen HID: Geeignet für den Betrieb mit Netzspannung ohne Vorschaltgerät
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 6 kV (L-N)

PRODUKTVORTEILE

- Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampflampen (HQL)
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Straßen
- Flächenbeleuchtung
- Fußgängerzonen
- Parkanlagen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
HQL LED P 1800LM 14.5W 827 E27*	6431992	4099854040603	50	E27	138	14,5	1800	124	2700	360	80	60 000		6	72,90	1
HQL LED P 2000LM 14.5W 840 E27*	6432018	4099854040627	50	E27	138	14,5	2000	137	4 000	360	80	60 000		6	72,90	1
HQL LED P 2700LM 21.5W 827 E27*	6432026	4099854040641	80	E27	145	21,5	2 700	125	2 700	360	80	60 000		6	74,15	2
HQL LED P 3000LM 21.5W 840 E27*	6432034	4099854040665	80	E27	145	21,5	3 000	139	4 000	360	80	60 000		6	74,15	2
HQL LED P 3600LM 29W 827 E27*	6432042	4099854040689	80	E27	172	29	3 600	124	2 700	360	80	60 000		6	87,80	3
HQL LED P 4000LM 29W 840 E27*	6432050	4099854040702	80	E27	172	29	4 000	137	4 000	360	80	60 000		6	87,80	3
HQL LED P 5400LM 41W 827 E27*	6432069	4099854040726	125	E27	195	41	5 400	131	2 700	360	80	60 000		6	119,70	4
HQL LED P 6000LM 41W 840 E27*	6432077	4099854040740	125	E27	195	41	6 000	146	4 000	360	80	60 000		6	119,70	4
HQL LED P 5400LM 41W 827 E40	6432093	4099854040764	125	E40	202	41	5 400	131	2 700	360	80	60 000		6	119,70	5
HQL LED P 6000LM 41W 840 E40	6432085	4099854040788	125	E40	202	41	6 000	146	4 000	360	80	60 000		6	119,70	5
HQL LED P 11700LM 90W 827 E40	6432107	4099854040801	250	E40	270	90	11 700	130	2 700	360	80	60 000		6	166,25	6
HQL LED P 13000LM 90W 840 E40	6432115	4099854040825	250	E40	270	90	13 000	144	4 000	360	80	60 000		6	166,25	6

SICHERHEITSHINWEISE

Die Lampe ist ggf. größer und schwerer als die ersetzte Lampe. Vor der Installation muss geprüft werden, ob die Leuchte insbesondere die Fassung geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen. Sofern möglich, bringen Sie für die 90 W Lampen Typen das in dem Paket mit der Lampe enthaltene Sicherungsseil an.

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet.

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der t_c-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

¹ Nicht dimmbar | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

HQL LED P ACCESSORIES^{1,2}

PERFOR-
MANCE
CLASS

Zubehör für HQL LED-Lampen



1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optionale Installation zur gezielten Abschattung
- Erhältlich für 2000 lm, 3000 lm und 4000 lm HQL LED-Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Beitrag zur Verbesserung der Lebensqualität von Anwohnern durch Unterstützung des natürlichen Tag-Nacht-Rhythmus
- Sehr einfache Installation an der Lampe und Ausrichtung in der Leuchte

ANWENDUNGSGEBIETE

- Straßenbeleuchtung, Wohngebiete, Fußgängerzonen, Parks

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)			UVP ⁶ (EUR)	
HQL LED P ACCESSORIES 2000LM LAMP SHADE ³	6432123	4099854040849	90	6	3,40	1
HQL LED P ACCESSORIES 3000LM LAMP SHADE ⁴	6432131	4099854040863	96	6	4,50	1
HQL LED P ACCESSORIES 4000LM LAMP SHADE ⁵	6432158	4099854040887	125	6	4,50	1

SICHERHEITSHINWEISE

Verwendung ausschließlich mit LEDVANCE HQL LED P Lampen.

Von der Verwendung in sehr kleinen und engen Leuchten wird abgeraten, da dies zu einer Verringerung der Lebensdauer der Lampe führen kann.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Optionales Zubehör für die folgenden HQL LED Lampen: HQL LED 1800 14,5W 4099854040603 und HQL LED 2000 14,5W 4099854040627 |

⁴ Optionales Zubehör für die folgenden HQL LED Lampen: HQL LED 2700 21,5W 4099854040641 und HQL LED 3000 21,5W 4099854040665 | ⁵ Optionales Zubehör für die folgenden HQL LED Lampen: HQL LED 3600 29W 4099854040689 und HQL LED 4000 29W 4099854040702 | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

HQL LED FILAMENT¹

LED-Ersatz von HQL-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Außenbeleuchtung



IP65

KVG/
VVG

230V

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE²

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ersatz von HQL: Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) für HQL oder 230 V Netzspannung
- Ersatz von anderen HID: Geeignet für den Betrieb mit Netzspannung ohne Vorschaltgerät
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65
- Überspannungsschutz: bis zu 2 kV (L-N)

PRODUKTVORTEILE

- Gleiches Design wie bei traditionellen HQL-Lampen mit ellipsoidem, mattem Vollglas-Kolben
- Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel
- Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampflampen (HQL)
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Straßen
- Flächenbeleuchtung
- Fußgängerzonen
- Parkanlagen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{tot} W	W _{LED} W	h _{tot} [mm]	W W	lm lm	lm/W lm/W	K K	° °	Ra Ra	t _h h ³	° ° ⁴	UVP [EUR] ⁵	No. No.
HQL LED FILAMENT V 1800LM 13W 827 E27	6432166	4099854071737	50	E27	151	13	1800	138	2700	360	80	25000	6	25,95	1
HQL LED FILAMENT V 2000LM 13W 840 E27	6432174	4099854071751	50	E27	151	13	2000	153	4000	360	80	25000	6	25,95	1
HQL LED FILAMENT V 2700LM 20W 827 E27	6432182	4099854071775	80	E27	151	20	2700	135	2700	360	80	25000	6	28,55	1
HQL LED FILAMENT V 3000LM 20W 840 E27	6432190	4099854071799	80	E27	151	20	3000	150	4000	360	80	25000	6	28,55	1
HQL LED FILAMENT V 3600LM 24W 827 E27	6432204	4099854071812	80	E27	217	24	3600	150	2700	360	80	25000	6	41,50	2
HQL LED FILAMENT V 4000LM 24W 840 E27	6432212	4099854071836	80	E27	217	24	4000	166	4000	360	80	25000	6	41,50	2
HQL LED FILAMENT V 5400LM 38W 827 E27	6432220	4099854071850	125	E27	217	38	5400	142	2700	360	80	25000	6	49,95	3
HQL LED FILAMENT V 6000LM 38W 840 E27	6432247	4099854071874	125	E27	217	38	6000	157	4000	360	80	25000	6	49,95	3
HQL LED FILAMENT V 5400LM 38W 827 E40	6432239	4099854071898	125	E40	202	38	5400	142	2700	360	80	25000	6	49,95	2
HQL LED FILAMENT V 6000LM 38W 840 E40	6432255	4099854071911	125	E40	202	38	6000	157	4000	360	80	25000	6	49,95	2
HQL LED FILAMENT V 8100LM 60W 827 E40	6432263	4099854071935	250	E40	260	60	8100	135	2700	360	80	25000	6	90,55	4
HQL LED FILAMENT V 9000LM 60W 840 E40	6432271	4099854071959	250	E40	260	60	9000	150	4000	360	80	25000	6	90,55	4

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet.

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der tc-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50° C innerhalb der Leuchte. Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

¹ Nicht dimmbar | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

NAV LED FILAMENT¹

VALUE
CLASS

LED-Ersatz von NAV-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Außenbeleuchtung



IP65

KVG/
VVG

230V

LEDVANCE²
3 JAHRE
GARANTIE

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) oder 230 V Netzspannung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 190 lm/W
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65
- Überspannungsschutz: bis zu 2 kV (L-N)

PRODUKTVORTEILE

- Gleiches Design wie bei traditionellen NAV-Lampen mit röhrenförmigem, klarem Vollglas-Kolben
- Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel
- Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Natriumdampflampen (NAV)
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Ähnliche Lichtverteilung wie traditionelle NAV Lampen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Straßen
- Flächenbeleuchtung
- Fußgängerzonen
- Parkanlagen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
NAV 50 LED FILAMENT V 3600LM 21W E27	6432298	4099854071973	50	E27	170	21	3600	171	2700	360	70	25000		6	37,95	1
NAV 50 LED FILAMENT V 4000LM 21W E27	6432301	4099854071997	50	E27	170	21	4000	190	4000	360	70	25000		6	37,95	1
NAV 70 LED FILAMENT V 5400LM 35W E27	6432328	4099854072017	70	E27	210	35	5400	154	2700	360	70	25000		6	47,95	2
NAV 70 LED FILAMENT V 6000LM 35W E27	6432336	4099854072031	70	E27	210	35	6000	171	4000	360	70	25000		6	47,95	2
NAV 100 LED FILAMENT V 7000LM 41W E27 E40	6432344	4099854072055	100	E40	225	41	7000	170	2700	360	70	25000		6	57,95	3
NAV 100 LED FILAMENT V 7500LM 41W E40	6432352	4099854072079	100	E40	225	41	7500	182	4000	360	70	25000		6	57,95	3

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet.

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der t_c-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50° C innerhalb der Leuchte. Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

¹ Nicht dimmbar | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

NAV LED FILAMENT AMBER¹

VALUE
CLASS

LED-Ersatz von NAV-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Außenbeleuchtung, mit reduziertem Blaulichtanteil



1 2 3



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Weniger als 1,5 % Blaulichtanteil
- Sehr warme Lichtfarbe von 1800 K, ähnlich zu traditionellen Natriumdampflampen (NAV)
- Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) oder 230 V Netzspannung
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65

PRODUKTVORTEILE

- Unterstützen den Schutz der Tierwelt dank reduziertem Blaulichtanteil
- Beitrag zur Verbesserung der Lebensqualität von Anwohnern durch Unterstützung des natürlichen Tag-Nacht-Rhythmus
- Bessere Farbwiedergabe und verbesserte Sichtbarkeit in Vergleich zu traditionellen Natriumdampflampen (NAV)
- Gleiches Design wie bei traditionellen NAV-Lampen mit röhrenförmigem, klarem Vollglas-Kolben
- Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel

ANWENDUNGSGEBIETE

- Straßen- und Außenbeleuchtung
- Naturnahe Bereiche
- Wohngebiete
- Parkanlagen
- Historische Gebäude und Stadtteile

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w ΔW ≡ ↔ lm/m W lm lm /W K △ ° Ra t [h] h 📦 UVP [EUR] € 💡 No.												
NAV 50 LED FILAMENT AMBER V 1600LM 15W 718 E27	7429282	4058075843585	50	E27	170	15	1600	106	1800	360	70	25000	6	31,95	1
NAV 70 LED FILAMENT AMBER V 2500LM 23W 718 E27	7429290	4058075843608	70	E27	210	23	2500	108	1800	360	70	25000	6	42,95	2
NAV 100 LED FILAMENT AMBER V 3200LM 30W 718 E40	7429304	4058075843622	100	E40	225	30	3200	106	1800	360	70	25000	6	54,95	3

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet.

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der t_c-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50° C innerhalb der Leuchte. Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

¹ Nicht dimmbar | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

HID LED Highbay Universal

LED-Ersatz von HID Lampen für Hallenleuchten

PERFORMANCE CLASS



1



IP 40

CCG IGNITOR

KVG/VVG

230V



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schutzart: IP40
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 4 kV (L-N)

PRODUKTVORTEILE

- Direkter Ersatz für herkömmliche HPD-Lampen dank KVG- und Zündgerät-Kompatibilität
- Für höchste Energieeffizienz geeignet für den Betrieb mit Netzspannung ohne Vorschaltgerät
- Bis zu 68 % Energieersparnis beim Ersatz von herkömmlichen HQI-Lampen
- Effektives Thermomanagement für breiten Betriebstemperaturbereich
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer

ANWENDUNGSGEBIETE

- LED-Alternative für Anwendungen mit hohem Lichtstrombedarf
- Industrie- und Lagerareale
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W	lm	K	Ra	l [mm]	Ø d [mm]	α°	t _h 2	3	UVP 4	1
HID LED Highbay Universal P 14000 LM 105W 840 E40	6171524	4058075780385	250	E40	105	14 000	4 000	80	263	250	100	50 000	179,00 1
HID LED Highbay Universal P 21000 LM 150W 840 E40	6171532	4058075780408	400	E40	150	21 000	4 000	80	263	250	100	50 000	235,00 1
HID LED Highbay Universal P 25000 LM 160W 840 E40	6171540	4058075780422	400	E40	160	25 000	4 000	80	263	250	100	50 000	265,00 1

SICHERHEITSHINWEISE

Die Lampe ist ggf. größer und schwerer als die ersetzte Lampe. Vor der Installation muss geprüft werden, ob die Leuchte insbesondere die Fassung geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen. Das Sicherungsseil muss angebracht werden.

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50° C innerhalb der Leuchte.

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

¹ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED D EM & AC MAINS^{1,2}

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. G24d Stecksockel zum Betrieb am KVG/VVG und Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ($\pm 90^\circ$)
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d
- Schutzart: IP20

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^\circ\text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W Δ W	$\frac{lm}{W}$	$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	Δ	Ra	t _h ⁴	$\frac{l}{(mm)}$ ⁵	$\frac{l}{(mm)}$ ⁵	UVP ⁶ (EUR)	$\frac{l}{(mm)}$ ⁵
DULUX LED D10 EM & AC MAINS V 5W 830 G24D-1	6432530	4058075823051	10	G24d-1	110	5	540	108	3000	120	80	30000		10	10,25	1
DULUX LED D10 EM & AC MAINS V 5W 840 G24D-1	6432549	4058075823075	10	G24d-1	110	5	600	120	4000	120	80	30000		10	10,25	1
DULUX LED D13 EM & AC MAINS V 6W 830 G24D-1	6432557	4058075823099	13	G24d-1	148	6	600	100	3000	120	80	30000		10	10,45	1
DULUX LED D13 EM & AC MAINS V 6W 840 G24D-1	6432565	4058075823112	13	G24d-1	148	6	660	110	4000	120	80	30000		10	10,45	1
DULUX LED D18 EM & AC MAINS V 7W 830 G24D-2	6432573	4058075823136	18	G24d-2	148	7	700	100	3000	120	80	30000		10	11,10	1
DULUX LED D18 EM & AC MAINS V 7W 840 G24D-2	6432581	4058075823150	18	G24d-2	148	7	770	110	4000	120	80	30000		10	11,10	1
DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 830 G24D-3	6432603	4058075823174	26	G24d-3	171	9	990	110	3000	120	80	30000		10	12,70	1
DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 840 G24D-3	6432611	4058075823198	26	G24d-3	171	9	1100	122	4000	120	80	30000		10	12,70	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED D VT EM & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. G24d Stecksockel zum Betrieb am KVG/VVG und Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Nur geeignet für die vertikale Anwendung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d
- Schutzart: IP20

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)																
DULUX LED D13 VT EM & AC MAINS V 5.5W 830 G24D	6432638	4058075821811	13	G24d	103	5,5	640	116	3000	300	80	30 000		10		17,90	1	
DULUX LED D13 VT EM & AC MAINS V 5.5W 840 G24D	6432646	4058075821835	13	G24d	103	5,5	700	127	4000	300	80	30 000		10		17,90	1	
DULUX LED D18 VT EM & AC MAINS V 7.5W 830 G24D	6432654	4058075821859	18	G24d	117	7,5	870	116	3000	300	80	30 000		10		18,50	1	
DULUX LED D18 VT EM & AC MAINS V 7.5W 840 G24D	6432662	4058075821873	18	G24d	117	7,5	950	126	4000	300	80	30 000		10		18,50	1	
DULUX LED D26 VT EM & AC MAINS V 9.5W 830 G24D	6432670	4058075821897	26	G24d	125,5	9,5	1080	113	3000	300	80	30 000		10		19,50	1	
DULUX LED D26 VT EM & AC MAINS V 9.5W 840 G24D	6432689	4058075821910	26	G24d	125,5	9,5	1200	126	4000	300	80	30 000		10		19,50	1	

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED D/E HF & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für KLLni mit 4pol. G24q Stecksockel zum Betrieb am EVG und Netzspannung

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ($\pm 90^\circ$)
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel G24q
- Schutzart: IP20

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20 \dots +45^\circ \text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DULUX LED D/E13 HF & AC MAINS V 6W 830 G24Q-1	6432697	4058075821934	13	G24q-1	142,8	6	600	100	3000	120	80	30000		10	14,90	1
DULUX LED D/E13 HF & AC MAINS V 6W 840 G24Q-1	6432700	4058075821958	13	G24q-1	142,8	6	660	110	4000	120	80	30000		10	14,90	1
DULUX LED D/E18 HF & AC MAINS V 7W 830 G24Q-2	6432719	4058075821972	18	G24q-2	142,8	7	700	100	3000	120	80	30000		10	16,05	1
DULUX LED D/E18 HF & AC MAINS V 7W 840 G24Q-2	6432727	4058075821996	18	G24q-2	142,8	7	770	110	4000	120	80	30000		10	16,05	1
DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 830 G24Q-3	6432735	4058075822016	26	G24q-3	169,8	10	990	99	3000	120	80	30000		10	18,15	2
DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 G24Q-3	6432743	4058075822030	26	G24q-3	169,8	10	1100	110	4000	120	80	30000		10	18,15	2

SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet verfügbar ist. Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED S EM & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für kurze KLLni mit 2pol. G23 Stecksockel zum Betrieb am KVG/VVG und Netzspannung



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G23
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DULUX LED S7 EM & AC MAINS V 3.5W 830 G23	6432751	4058075822931	7	G23	135	3,5	360	102	3000	120	80	30000		10	9,95	1
DULUX LED S7 EM & AC MAINS V 3.5W 840 G23	6432778	4058075822955	7	G23	135	3,5	400	114	4000	120	80	30000		10	9,95	1
DULUX LED S9 EM & AC MAINS V 4W 830 G23	6432786	4058075822979	9	G23	165	4	500	125	3000	120	80	30000		10	10,10	2
DULUX LED S9 EM & AC MAINS V 4W 840 G23	6432794	4058075822993	9	G23	165	4	550	137	4000	120	80	30000		10	10,10	2
DULUX LED S11 EM & AC MAINS V 6W 830 G23	6432808	4058075823013	11	G23	220	6	630	105	3000	120	80	30000		10	10,55	3
DULUX LED S11 EM & AC MAINS V 6W 840 G23	6432816	4058075823037	11	G23	220	6	700	116	4000	120	80	30000		10	10,55	3

SICHERHEITSHINWEISE

Für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED L HF & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für KLLni mit 4pol. 2G11 Stecksockel zum Betrieb am EVG und Netzspannung

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G11
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Geschäfte
- Hotels, Restaurants
- Industrie

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 830 2G11	6432824	4058075822054	18	2G11	229,5	8	900	112	3000	140	80	30000		10	27,35	1
DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 840 2G11	6432832	4058075822078	18	2G11	229,5	8	1000	125	4000	140	80	30000		10	27,35	1
DULUX LED L24 HF & AC MAINS V 12W 830 2G11	6432840	4058075822092	24	2G11	324,5	12	1350	112	3000	140	80	30000		10	29,30	2
DULUX LED L24 HF & AC MAINS V 12W 840 2G11	6432859	4058075822115	24	2G11	324,5	12	1500	125	4000	140	80	30000		10	29,30	2
DULUX LED L36 HF & AC MAINS V 18W 830 2G11	6432867	4058075822139	36	2G11	416,5	18	2070	115	3000	140	80	30000		10	31,25	3
DULUX LED L36 HF & AC MAINS V 18W 840 2G11	6432875	4058075822153	36	2G11	416,5	18	2300	127	4000	140	80	30000		10	31,25	3
DULUX LED L55 HF & AC MAINS V 25W 830 2G11	6432883	4058075822177	55	2G11	537	25	2950	118	3000	140	80	30000		10	35,15	4
DULUX LED L55 HF & AC MAINS V 25W 840 2G11	6432891	4058075822191	55	2G11	537	25	3250	130	4000	140	80	30000		10	35,15	4

SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED F EM & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für flache KLLni mit 4pol. 2G10 Stecksockel für Betrieb am KVG oder Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G10
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Nicht für den Betrieb mit elektronischen Vorschaltgeräten geeignet
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Büros
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DULUX LED F18 EM & AC MAINS V 8W 830 2G10	6432905	4058075822412	18	2G10	128	8	900	112	3000	130	80	30000		10	22,85	1
DULUX LED F18 EM & AC MAINS V 8W 840 2G10	6432913	4058075822436	18	2G10	128	8	1000	125	4000	130	80	30000		10	22,85	1
DULUX LED F24 EM & AC MAINS V 12W 830 2G10	6432921	4058075822450	24	2G10	169,5	12	1350	112	3000	130	80	30000		10	23,95	1
DULUX LED F24 EM & AC MAINS V 12W 840 2G10	6432948	4058075822474	24	2G10	169,5	12	1500	125	4000	130	80	30000		10	23,95	1
DULUX LED F36 EM & AC MAINS V 20W 830 2G10	6432956	4058075822498	36	2G10	221,5	20	2250	112	3000	130	80	30000		10	25,90	1
DULUX LED F36 EM & AC MAINS V 20W 840 2G10	6432964	4058075822511	36	2G10	221,5	20	2500	125	4000	130	80	30000		10	25,90	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED T EM & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. GX24d Stecksockel zum Betrieb am KVG/VVG und Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ($\pm 90^\circ$)
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel GX24d
- Schutzart: IP20

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^\circ\text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DULUX LED T13 EM & AC MAINS V 6W 830 GX24D-1	6432360	4058075823211	13	GX24d-1	6	630	3000	80	132	38	120	30 000		10	10,70	1
DULUX LED T13 EM & AC MAINS V 6W 840 GX24D-1	6432379	4058075823235	13	GX24d-1	6	700	4000	80	132	38	120	30 000		10	10,70	1
DULUX LED T18 EM & AC MAINS V 7W 830 GX24D-2	6432387	4058075823259	18	GX24d-2	7	720	3000	80	132	38	120	30 000		10	12,80	1
DULUX LED T18 EM & AC MAINS V 7W 840 GX24D-2	6432395	4058075823273	18	GX24d-2	7	800	4000	80	132	38	120	30 000		10	12,80	1
DULUX LED T26 EM & AC MAINS V 9W 830 GX24D-3	6432409	4058075823297	26	GX24d-3	9	1000	3000	80	147	38	120	30 000		10	14,95	1
DULUX LED T26 EM & AC MAINS V 9W 840 GX24D-3	6432417	4058075823310	26	GX24d-3	9	1100	4000	80	147	38	120	30 000		10	14,95	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED T/E HF & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für KLLni mit 4pol. GX24q Stecksockel zum Betrieb am EVG und Netzspannung

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel GX24q
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ($\pm 90^\circ$)
- Schutzart: IP20

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20 \dots +45^\circ \text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _W		$\frac{l}{mm}$	W	lm	lm/W	K	Δ°	R _a	t _h ⁴			UVP ⁵ [EUR]	
DULUX LED T/E13 HF & AC MAINS V 6W 830 GX24Q-1	6432425	4058075822214	13	GX24q-1	102,8	6	630	105	3000	120	80	30000		10	20,60	1
DULUX LED T/E13 HF & AC MAINS V 6W 840 GX24Q-1	6432433	4058075822238	13	GX24q-1	102,8	6	700	116	4000	120	80	30000		10	20,60	1
DULUX LED T/E18 HF & AC MAINS V 7W 830 GX24Q-2	6432441	4058075822252	18	GX24q-2	119,8	7	720	102	3000	120	80	30000		10	21,40	2
DULUX LED T/E18 HF & AC MAINS V 7W 840 GX24Q-2	6432468	4058075822276	18	GX24q-2	119,8	7	800	114	4000	120	80	30000		10	21,40	2
DULUX LED T/E26 HF & AC MAINS V 10W 830 GX24Q-3	6432476	4058075822290	26	GX24q-3	139,8	10	990	99	3000	120	80	30000		10	23,20	3
DULUX LED T/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 GX24Q-3	6432484	4058075822313	26	GX24q-3	139,8	10	1100	110	4000	120	80	30000		10	23,20	3
DULUX LED T/E32 HF & AC MAINS V 16W 830 GX24Q-3	6432492	4058075822337	32	GX24q-3	154,8	16	1620	101	3000	120	80	30000		10	25,15	4
DULUX LED T/E32 HF & AC MAINS V 16W 840 GX24Q-3	6432506	4058075822351	32	GX24q-3	154,8	16	1800	112	4000	120	80	30000		10	25,15	4
DULUX LED T/E42 HF & AC MAINS V 20W 830 GX24Q-4	6432514	4058075822375	42	GX24q-4	164,8	20	2025	101	3000	120	80	30000		10	27,40	5
DULUX LED T/E42 HF & AC MAINS V 20W 840 GX24Q-4	6432522	4058075822399	42	GX24q-4	164,8	20	2250	112	4000	120	80	30000		10	27,40	5

SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DULUX LED SQ EM & AC MAINS^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. GR8 Stecksockel zum Betrieb am KVG/VVG und Netzspannung



1



3

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel GR8
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45° C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DULUX LED SQ16 EM & AC MAINS V 7W 830 GR8	6432972	4058075822535	16	GR8	137,1	7	720	102	3000	130	80	30 000		10	21,95	1
DULUX LED SQ16 EM & AC MAINS V 7W 835 GR8	6432980	4058075822559	16	GR8	137,1	7	720	102	3500	130	80	30 000		10	21,95	1
DULUX LED SQ28 EM & AC MAINS V 13W 830 GR8	6432999	4058075822573	28	GR8	204	13	1 350	103	3000	130	80	30 000		10	27,20	1
DULUX LED SQ28 EM & AC MAINS V 13W 835 GR8	6433006	4058075822597	28	GR8	204	13	1 350	103	3500	130	80	30 000		10	27,20	1

SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T_c Temperatur am Produkt vor Installation.

¹ Schutzart: IP20 | ² Nicht dimmbar | ³ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A/B/P DIM CRI97

SUPERIOR
CLASS

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform, mit hohem CRI von 97 für ein natürliches Erlebnis



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic A 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Clear E27 ¹	6434193	4099854065330	40	E27	4,2	470	2700	97	105	60	Klar	15 000		10	10,95	1
LED Classic A 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Frosted E27 ¹	6434207	4099854065378	40	E27	4,2	470	2700	97	105	60	Matt	15 000		10	10,95	2
LED Classic A 60 Filament DIM CRI97 S 7.2W 927 Clear E27 ¹	6434215	4099854065071	60	E27	7,2	806	2700	97	105	60	Klar	15 000		10	10,95	1
LED Classic A 60 Filament DIM CRI97 S 7.2W 927 Frosted E27 ¹	6434223	4099854065231	60	E27	7,2	806	2700	97	105	60	Matt	15 000		10	10,95	2
LED Classic A 75 Filament DIM CRI97 S 9.5W 927 Clear E27 ¹	6434231	4099854065170	75	E27	9,5	1055	2700	97	105	60	Klar	15 000		10	12,95	3
LED Classic A 75 Filament DIM CRI97 S 9.5W 927 Frosted E27 ¹	6434258	4099854065279	75	E27	9,5	1055	2700	97	105	60	Matt	15 000		10	12,95	2
LED Classic A 100 Filament DIM CRI97 S 13.8W 927 Clear E27 ¹	6434266	4099854065217	100	E27	13,8	1521	2700	97	110	67	Klar	15 000		10	16,55	3
LED Classic A 100 Filament DIM CRI97 S 13.8W 927 Frosted E27 ¹	6434274	4099854065316	100	E27	13,8	1521	2700	97	110	67	Matt	15 000		10	16,55	2
LED Classic B 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Clear E14 ¹	6434282	4099854065590	40	E14	4,2	470	2700	97	100	35	Klar	15 000		10	11,55	1
LED Classic B 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Frosted E14 ¹	6434290	4099854065613	40	E14	4,2	470	2700	97	100	35	Matt	15 000		10	11,55	2
LED Classic P 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Clear E14 ¹	6434304	4099854065750	40	E14	4,2	470	2700	97	78	45	Klar	15 000		10	10,35	1
LED Classic P 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Frosted E14 ¹	6434320	4099854065828	40	E14	4,2	470	2700	97	78	45	Matt	15 000		10	10,35	2
LED Classic P 40 Filament DIM CRI97 S 4.2W 927 Clear E27 ¹	6434312	4099854077968	40	E27	4,2	470	2700	97	77	45	Klar	15 000		10	10,10	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A/B/P/GLOBE/EDISON & SPOT ENERGY EFFICIENCY A DIM/NON-DIM

SUPERIOR CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen, Kerze, Globe- und Edisonform, Energieeffizienzklasse A



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lichtausbeute: bis zu 210 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 50.000 h
- Sehr hohe Anzahl von Schaltzyklen: 500.000

PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Geringer Energieverbrauch
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic A 40 Filament DIM Energy efficiency class A S 2.2W 827 Clear E27 ¹	7428766	4099854265280	40	E27	2,2	470	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	15,90	1
LED Classic A 40 Filament DIM Energy efficiency class A S 2.2W 827 Frosted E27 ¹	7428774	4099854265266	40	E27	2,2	470	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	15,90	2
LED Classic A 60 Filament DIM Energy efficiency class A S 3.8W 827 Clear E27 ¹	7428782	4099854265303	60	E27	3,8	806	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	17,50	1
LED Classic A 60 Filament DIM Energy efficiency class A S 3.8W 827 Frosted E27 ¹	7428790	4099854265327	60	E27	3,8	806	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	17,50	2



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic A 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 827 Clear E27 ¹	7428804	4099854236532	40	E27	2,2	470	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	11,50	3
LED Classic A 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 827 Frosted E27 ¹	7428812	4099854236556	40	E27	2,2	470	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	11,50	4
LED Classic A 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 840 Clear E27 ¹	7428820	4099854259517	40	E27	2,2	470	4000	80	105	60	Klar	50 000		10	11,50	5
LED Classic A 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 840 Frosted E27 ¹	7428839	4099854259548	40	E27	2,2	470	4000	80	105	60	Matt	50 000		10	11,50	2

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic A 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Clear E27 ¹	7428847	4099854236570	60	E27	3,8	806	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	13,20	3
LED Classic A 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Frosted E27 ¹	7428855	4099854236594	60	E27	3,8	806	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	13,20	4
LED Classic A 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 840 Clear E27 ¹	7428863	4099854259586	60	E27	3,8	806	4000	80	105	60	Klar	50 000		10	13,20	5
LED Classic A 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 840 Frosted E27 ¹	7428871	4099854259616	60	E27	3,8	806	4000	80	105	60	Matt	50 000		10	13,20	2
LED Classic A 75 Filament Energy efficiency class A S 5W 827 Clear E27 ¹	7428898	4099854236617	75	E27	5	1 055	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	16,20	3
LED Classic A 75 Filament Energy efficiency class A S 5W 827 Frosted E27 ¹	7428901	4099854236631	75	E27	5	1 055	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	16,20	4
LED Classic A 75 Filament Energy efficiency class A S 5W 840 Clear E27 ¹	7428928	4099854259654	75	E27	5	1 055	4000	80	105	60	Klar	50 000		10	16,20	5
LED Classic A 75 Filament Energy efficiency class A S 5W 840 Frosted E27 ¹	7428936	4099854259630	75	E27	5	1 055	4000	80	105	60	Matt	50 000		10	16,20	2
LED Classic A 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 827 Clear E27 ¹	7428944	4099854236655	100	E27	7,2	1 521	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	21,50	3
LED Classic A 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 827 Frosted E27 ¹	7428952	4099854236730	100	E27	7,2	1 521	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	21,50	4
LED Classic A 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 840 Clear E27 ¹	7428960	4099854259678	100	E27	7,2	1 521	4000	80	105	60	Klar	50 000		10	21,50	6
LED Classic A 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 840 Frosted E27 ¹	7428979	4099854259692	100	E27	7,2	1 521	4000	80	105	60	Matt	50 000		10	21,50	2
LED Classic B 25 Filament Energy efficiency class A S 1.2W 827 Frosted E14 ¹	7428669	4099854282652	25	E14	1,2	255	2700	80	100	35	Matt	50 000		10	10,90	7
LED Classic B 25 Filament Energy efficiency class A S 1.2W 840 Frosted E14 ¹	7428677	4099854282638	25	E14	1,2	255	4000	80	100	35	Matt	50 000		10	10,90	7
LED Classic B 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 827 Clear E14 ¹	7428685	4099854255267	40	E14	2,2	470	2700	80	100	35	Klar	50 000		10	11,30	8
LED Classic B 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 827 Frosted E14 ¹	7428693	4099854255281	40	E14	2,2	470	2700	80	100	35	Matt	50 000		10	11,30	7
LED Classic B 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Clear E14 ¹	7428707	4099854255304	60	E14	3,8	806	2700	80	100	35	Klar	50 000		10	12,90	8
LED Classic B 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Frosted E14 ¹	7428715	4099854255328	60	E14	3,8	806	2700	80	100	35	Matt	50 000		10	12,90	7
LED Classic P 25 Filament Energy efficiency class A S 1.2W 827 Frosted E27 ¹	7430736	4099854281990	25	E27	1,2	255	2700	80	80	45	Matt	50 000		10	13,90	9
LED Classic P 25 Filament Energy efficiency class A S 1.2W 827 Frosted E14 ¹	7430728	4099854282157	25	E14	1,2	255	2700	80	80	45	Matt	50 000		10	13,90	10
LED Classic P 25 Filament Energy efficiency class A S 1.2W 840 Frosted E27 ¹	7430752	4099854282010	25	E27	1,2	255	4000	80	80	45	Matt	50 000		10	13,90	9
LED Classic P 25 Filament Energy efficiency class A S 1.2W 840 Frosted E14 ¹	7430744	4099854282171	25	E14	1,2	255	4000	80	80	45	Matt	50 000		10	13,90	10
LED Classic P 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 827 Clear E14 ¹	7430760	4099854255373	40	E14	2,2	470	2700	80	88	45	Klar	50 000		10	11,30	11
LED Classic P 40 Filament Energy efficiency class A S 2.2W 827 Frosted E14 ¹	7430779	4099854255458	40	E14	2,2	470	2700	80	80	45	Matt	50 000		10	11,30	10
LED Classic P 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Clear E14 ¹	7430787	4099854255397	60	E14	3,8	806	2700	80	88	45	Klar	50 000		10	12,90	11
LED Classic P 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Frosted E14 ¹	7430795	4099854255519	60	E14	3,8	806	2700	80	80	45	Matt	50 000		10	12,90	10
LED Classic Globe 95 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Clear E27 ¹	7428057	4099854236990	60	E27	3,8	806	2700	80	135	95	Klar	50 000		10	18,90	12
LED Classic Globe 95 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Frosted E27 ¹	7428065	4099854237010	60	E27	3,8	806	2700	80	135	95	Matt	50 000		10	18,90	13
LED Classic Globe125 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 827 Frosted E27 ¹	7428073	4099854280214	100	E27	7,2	1 521	2700	80	168	125	Matt	50 000		10	21,90	13
LED Classic Globe125 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 840 Frosted E27 ¹	7428081	4099854280290	100	E27	7,2	1 521	4000	80	168	125	Matt	50 000		10	21,90	13
LED Classic Globe125 100 Filament Energy efficiency class A S 7.2W 865 Frosted E27 ¹	7428103	4099854280313	100	E27	7,2	1 521	6500	80	168	125	Matt	50 000		10	21,90	13
LED Classic Globe125 150 Filament Energy efficiency class A S 11.6W 840 Frosted E27 ¹	7428111	4099854280337	150	E27	11,6	2 452	4000	80	168	125	Matt	50 000		10	27,90	13
LED Classic Edison 60 Filament Energy efficiency class A S 3.8W 827 Clear E27 ¹	7428049	4099854237034	60	E27	3,8	806	2700	80	143	64	Klar	50 000		10	18,90	14
LED PAR16 50 36° Energy efficiency class A S 2W 827 GU10 ¹	7429959	4099854245251	50	GU10	2	360	2700	80	54	50	–	50 000		10	12,35	15
LED PAR16 50 36° Energy efficiency class A S 2W 840 GU10 ¹	7429967	4099854245275	50	GU10	2	360	4000	80	54	50	–	50 000		10	12,35	15

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC ENERGY EFFICIENCY B/C DIM

SUPERIOR
CLASS

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform, Energieeffizienzklasse B & C



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 185 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 50.000 h
- Sehr hohe Anzahl von Schaltzyklen: 500.000

PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Geringer Energieverbrauch
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)															
LED Classic A 75 Filament DIM Energy efficiency class B S 5.7W 827 Clear E27 ¹	7428987	4099854252549	75	E27	5,7	1055	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	12,95	1	
LED Classic A 75 Filament DIM Energy efficiency class B S 5.7W 827 Frosted E27 ¹	7428995	4099854252563	75	E27	5,7	1055	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	12,95	2	
LED Classic A 100 Filament DIM Energy efficiency class B S 8.2W 827 Clear E27 ¹	7429002	4099854252587	100	E27	8,2	1521	2700	80	105	60	Klar	50 000		10	13,95	1	
LED Classic A 100 Filament DIM Energy efficiency class B S 8.2W 827 Frosted E27 ¹	7429010	4099854252600	100	E27	8,2	1521	2700	80	105	60	Matt	50 000		10	13,95	2	
LED Classic B 40 Filament DIM Energy efficiency class C S 2.9W 827 Clear E14 ¹	7428723	4099854253300	40	E14	2,9	470	2700	80	100	35	Klar	50 000		10	15,30	3	
LED Classic B 40 Filament DIM Energy efficiency class C S 2.9W 827 Frosted E14 ¹	7428731	4099854253324	40	E14	2,9	470	2700	80	100	35	Matt	50 000		10	15,30	4	
LED Classic P 40 Filament DIM Energy efficiency class C S 2.9W 827 Clear E14 ¹	7430809	4099854253348	40	E14	2,9	470	2700	80	77	45	Klar	50 000		10	15,30	5	
LED Classic P 40 Filament DIM Energy efficiency class C S 2.9W 827 Frosted E14 ¹	7430817	4099854253362	40	E14	2,9	470	2700	80	77	45	Matt	50 000		10	15,30	6	

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A DIM/NON-DIM

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, klassische Glühlampenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W	W	W	lm	K	Ra	L (mm)	Ø (mm)	Light	t _h	UVP (EUR)	UVP (EUR)	No.
LED Classic A 40 Filament DIM P 4.8W 827 Clear E27 ¹	6434339	4099854067396	40	E27	4,8	470	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	7,05	1
LED Classic A 40 Filament DIM P 4.8W 827 Frosted E27 ¹	6434363	4099854067433	40	E27	4,8	470	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	7,05	2
LED Classic A 60 Filament DIM P 7W 827 Clear E27 ¹	6434401	4099854054396	60	E27	7	806	2700	80	106	60	Klar	15 000	10	6,80	1
LED Classic A 60 Filament DIM P 7W 827 Frosted E27 ¹	6434444	4099854054433	60	E27	7	806	2700	80	106	60	Matt	15 000	10	7,50	2
LED Classic A 60 Filament DIM P 7W 840 Frosted E27 ¹	6434452	4099854054297	60	E27	7	806	4000	80	106	60	Matt	15 000	10	7,50	2
LED Classic A 75 Filament DIM P 7.5W 827 Clear E27 ¹	6434487	4099854060915	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	10,60	1
LED Classic A 75 Filament DIM P 7.5W 827 Frosted E27 ¹	6434517	4099854060977	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	10,60	2
LED Classic A 75 Filament DIM P 7.5W 840 Frosted E27 ¹	6434525	4099854060854	75	E27	7,5	1055	4000	80	105	60	Matt	15 000	10	10,60	2
LED Classic A 100 Filament DIM P 11W 827 Clear E27 ¹	6434568	4099854060595	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	13,35	3
LED Classic A 100 Filament DIM P 11W 827 Frosted E27 ¹	6434592	4099854060656	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	13,35	2
LED Classic A 150 Filament DIM P 18W 827 Frosted E27 ¹	6434614	4099854067457	150	E27	18	2452	2700	80	128	70	Matt	15 000	10	21,05	4



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W	W	W	lm	K	Ra	L (mm)	Ø (mm)	Light	t _h	UVP (EUR)	UVP (EUR)	No.
LED Classic A 40 Filament P 4W 827 Clear E27 ¹	6434347	4099854069697	40	E27	4	470	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	4,90	1
LED Classic A 40 Filament P 4W 827 Frosted E27 ¹	6434371	4099854069659	40	E27	4	470	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	4,50	2
LED Classic A 40 Filament P 4W 840 Clear E27 ¹	6434355	4099854069673	40	E27	4	470	4000	80	105	60	Klar	15 000	10	4,90	1
LED Classic A 40 Filament P 4W 840 Frosted E27 ¹	6434398	4099854069710	40	E27	4	470	4000	80	105	60	Matt	15 000	10	4,50	2
LED Classic A 60 Filament P 6.5W 827 Clear E27 ¹	6434428	4099854062582	60	E27	6,5	806	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	5,05	1
LED Classic A 60 Filament P 6.5W 827 Frosted E27 ¹	6434460	4099854062421	60	E27	6,5	806	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	5,25	2
LED Classic A 60 Filament P 6.5W 840 Clear E27 ¹	6434436	4099854062667	60	E27	6,5	806	4000	80	105	60	Klar	15 000	10	5,05	1
LED Classic A 60 Filament P 6.5W 840 Frosted E27 ¹	6434479	4099854062469	60	E27	6,5	806	4000	80	105	60	Matt	15 000	10	5,25	2
LED Classic A 75 Filament P 7.5W 827 Clear E27 ¹	6434495	4099854062186	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	8,95	1
LED Classic A 75 Filament P 7.5W 827 Frosted E27 ¹	6434533	4099854062049	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	8,95	2
LED Classic A 75 Filament P 7.5W 840 Clear E27 ¹	6434509	4099854062988	75	E27	7,5	1055	4000	80	105	60	Klar	15 000	10	8,95	1
LED Classic A 75 Filament P 7.5W 840 Frosted E27 ¹	6434541	4099854062025	75	E27	7,5	1055	4000	80	105	60	Matt	15 000	10	8,95	2
LED Classic A 100 Filament P 11W 827 Clear E27 ¹	6434576	4099854069819	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Klar	15 000	10	13,55	3
LED Classic A 100 Filament P 11W 827 Frosted E27 ¹	6434606	4099854069796	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Matt	15 000	10	13,55	2
LED Classic A 100 Filament P 11W 840 Clear E27 ¹	6434584	4099854069772	100	E27	11	1521	4000	80	105	60	Klar	15 000	10	13,55	3
LED Classic A 150 Filament P 17W 827 Frosted E27 ¹	6434622	4099854069833	150	E27	17	2452	2700	80	118	70	Matt	15 000	10	20,00	6
LED Classic A 150 Filament P 17W 840 Frosted E27 ¹	6434630	4099854069857	150	E27	17	2452	4000	80	118	70	Matt	15 000	10	20,00	6
LED Classic A 200 Filament P 24W 827 Frosted E27 ¹	6434649	4099854069895	200	E27	24	3452	2700	80	162	95	Matt	15 000	4	30,10	6
LED Classic A 200 Filament P 24W 840 Frosted E27 ¹	6434657	4099854069918	200	E27	24	3452	4000	80	162	95	Matt	15 000	4	30,10	6

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC B/BA/BW DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, klassische Kerzenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic B 40 Filament DIM P 4.8W 827 Clear E14 ¹	6434681	4099854067532	40	E14	4,8	470	2700	80	97	35	Klar	15 000		10	6,70	1
LED Classic B 40 Filament DIM P 4.8W 827 Frosted E14 ¹	6434770	4099854067556	40	E14	4,8	470	2700	80	97	35	Matt	15 000		10	6,70	2
LED Classic B 40 Filament DIM P 4.8W 827 Clear E27 ¹	6434703	4099854067495	40	E27	4,8	470	2700	80	95	35	Klar	15 000		10	6,70	3
LED Classic B 60 Filament DIM P 5.9W 827 Frosted E14 ¹	7428650	4099854253386	60	E14	5,9	806	2700	80	100	35	Matt	15 000		10	10,25	2



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic B 25 Filament P 2.5W 827 Clear E14 ¹	6434665	4099854069451	25	E14	2,5	250	2700	80	100	35	Klar	15000		10	4,40	4
LED Classic B 25 Filament P 2.5W 827 Frosted E14 ¹	6434673	4099854069437	25	E14	2,5	250	2700	80	100	35	Matt	15000		10	4,40	2
LED Classic B 40 Filament P 4W 827 Clear E14 ¹	6434711	4099854069413	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15000		10	5,30	1
LED Classic B 40 Filament P 4W 827 Frosted E14 ¹	6434789	4099854069390	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Matt	15000		10	5,30	2
LED Classic B 40 Filament P 4W 827 Clear E27 ¹	6434746	4099854069277	40	E27	4	470	2700	80	92	35	Klar	15000		10	5,30	5
LED Classic B 40 Filament P 4W 840 Clear E14 ¹	6434738	4099854069291	40	E14	4	470	4000	80	100	35	Klar	15000		10	5,30	1
LED Classic B 60 Filament P 5.5W 827 Clear E14 ¹	6434797	4099854062308	60	E14	5,5	806	2700	80	100	35	Klar	15000		10	7,80	1
LED Classic B 60 Filament P 5.5W 827 Frosted E14 ¹	6434819	4099854062346	60	E14	5,5	806	2700	80	100	35	Matt	15000		10	7,80	2
LED Classic BA 40 Filament P 4W 827 Clear E14 ¹	6434754	4099854069475	40	E14	4	470	2700	80	121	35	Klar	15000		10	5,30	6
LED Classic BW 40 Filament P 4W 827 Clear E14 ¹	6434762	4099854069352	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15000		10	5,30	7

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC P DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, Tropfenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)															
LED Classic P 25 Filament DIM P 2.8W 827 Frosted E14 ¹	6434851	4099854067662	25	E14	2,8	250	2700	80	78	45	Matt	15 000		10	6,45	1	
LED Classic P 25 Filament DIM P 2.8W 827 Frosted E27 ¹	6434878	4099854067631	25	E27	2,8	250	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	6,45	2	
LED Classic P 40 Filament DIM P 4.8W 827 Clear E14 ¹	6434908	4099854067686	40	E14	4,8	470	2700	80	78	45	Klar	15 000		10	6,70	3	
LED Classic P 40 Filament DIM P 4.8W 827 Frosted E14 ¹	6434932	4099854067709	40	E14	4,8	470	2700	80	78	45	Matt	15 000		10	6,70	1	
LED Classic P 40 Filament DIM P 4.8W 827 Clear E27 ¹	6434916	4099854067570	40	E27	4,8	470	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	6,70	4	
LED Classic P 40 Filament DIM P 4.8W 827 Frosted E27 ¹	6434940	4099854067594	40	E27	4,8	470	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	6,70	2	
LED Classic P 60 Filament DIM P 5.9W 827 Frosted E14 ¹	7430701	4099854253409	60	E14	5,9	806	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	10,25	1	



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)															
LED Classic P 15 Filament P 1.5W 827 Clear E27 ¹	6434827	4099854069253	15	E27	1,5	136	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	4,20	5	
LED Classic P 25 Filament P 2.5W 827 Clear E14 ¹	6434835	4099854069215	25	E14	2,5	250	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	4,40	6	
LED Classic P 25 Filament P 2.5W 827 Frosted E14 ¹	6434886	4099854069239	25	E14	2,5	250	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	4,40	6	
LED Classic P 25 Filament P 2.5W 827 Clear E27 ¹	6434843	4099854069192	25	E27	2,5	250	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	4,40	5	
LED Classic P 25 Filament P 2.5W 827 Frosted E27 ¹	6434894	4099854069123	25	E27	2,5	250	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	4,40	2	
LED Classic P 40 Filament P 4W 827 Clear E14 ¹	6434924	4099854069178	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	5,45	7	
LED Classic P 40 Filament P 4W 827 Frosted E14 ¹	6434959	4099854069154	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	5,30	1	
LED Classic P 40 Filament P 4W 827 Frosted E27 ¹	6434967	4099854069086	40	E27	4	470	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	5,30	2	
LED Classic P 60 Filament P 5.5W 827 Clear E14 ¹	6434975	4099854062223	60	E14	5,5	806	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	7,80	3	
LED Classic P 60 Filament P 5.5W 827 Frosted E14 ¹	6435009	4099854062261	60	E14	5,5	806	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	7,80	1	
LED Classic P 60 Filament P 5.5W 827 Clear E27 ¹	6434983	4099854062209	60	E27	5,5	806	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	7,80	8	

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC GLOBE/EDISON DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, klassische Globe- und Edison-Kolbenform

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w_{act}													
LED Classic Globe 95 75 Filament DIM P 7.5W 827 Frosted E27 ¹	6435068	4099854060717	75	E27	7,5	1 055	2 700	80	135	95	Matt	15 000		6	14,05	1
LED Classic Globe 95 100 Filament DIM P 11W 827 Frosted E27 ¹	6435076	4099854060793	100	E27	11	1 521	2 700	80	135	95	Matt	15 000		6	19,80	1



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic Globe 95 60 Filament P 6.5W 827 Frosted E27 ¹	6435041	4099854062384	60	E27	6,5	806	2700	80	135	95	Matt	15 000		6	17,10	4
LED Classic Globe 95 100 Filament P 11W 827 Frosted E27 ¹	6435084	4099854062865	100	E27	11	1521	2700	80	135	95	Matt	15000		6	18,00	4
LED Classic Globe 125 25 Filament P 2.5W 827 Clear E27 ¹	6435017	4099854054259	25	E27	2,5	250	2700	80	178	125	Klar	15000		10	10,70	2
LED Classic Globe 125 40 Filament P 4W 827 Clear E27 ¹	6435025	4099854054198	40	E27	4	470	2700	80	178	125	Klar	15000		10	12,20	3
LED Classic Globe 125 60 Filament P 7W 827 Clear E27 ¹	6435033	4099854054761	60	E27	7	806	2700	80	178	125	Klar	15000		10	12,90	2
LED Classic Edison 40 Filament P 4W 827 Clear E27 ¹	6435092	4099854070013	40	E27	4	470	2700	80	143	64	Klar	15000		10	10,00	5
LED Classic Edison 40 Filament P 4W 827 Frosted E27 ¹	6435106	4099854069994	40	E27	4	470	2700	80	143	64	Matt	15000		10	10,00	6
LED Classic Edison 55 Filament P 6.5W 827 Frosted E27 ¹	6435114	4099854062803	55	E27	6,5	730	2700	80	143	64	Matt	15000		10	13,55	6

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A/B/P

LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen- und Mini-Globe-Form, Filament und Heatsink-Typen



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{LED}	E	W	lm	K	Ra	L [mm]	d [mm]	h [mm]	t _h ²	UVP ³	UVP ⁴	No.
LED Classic A 40 Filament V 4W 827 Clear E27 ¹	7449550	4099854068980	40	E27	4	470	2700	≥80	105	60	Klar	10 000	10	3,55	1
LED Classic A 60 Filament V 6.5W 827 Clear E27 ¹	7449453	4099854062520	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Klar	10 000	10	4,40	2
LED Classic A 60 Filament V 6.5W 840 Clear E27 ¹	7449461	4099854062629	60	E27	6,5	806	4000	≥80	105	60	Klar	10 000	10	3,90	2
LED Classic A 75 Filament V 7.5W 827 Clear E27 ¹	7449445	4099854062100	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	105	60	Klar	10 000	10	4,70	2
LED Classic A 75 Filament V 7.5W 840 Clear E27 ¹	7449488	4099854062902	75	E27	7,5	1055	4000	≥80	105	60	Klar	10 000	10	4,70	2
LED Classic A 100 Filament V 11W 827 Clear E27 ¹	7449542	4099854069062	100	E27	11	1521	2700	≥80	105	60	Klar	10 000	10	10,30	3
LED Classic A 100 Filament V 11W 840 Clear E27 ¹	7449569	4099854069048	100	E27	11	1521	4000	≥80	105	60	Klar	10 000	10	10,30	3
LED Classic A 40 V 4.9W 827 Frosted E27 ¹	7449151	4099854049484	40	E27	4,9	470	2700	≥80	107	60	Matt	10 000	10	2,45	4
LED Classic A 40 V 4.9W 840 Frosted E27 ¹	7449178	4099854049583	40	E27	4,9	470	4000	≥80	107	60	Matt	10 000	10	2,45	4
LED Classic A 40 V 4.9W 865 Frosted E27 ¹	7449194	4099854049606	40	E27	4,9	470	6500	≥80	107	60	Matt	10 000	10	2,45	4
LED Classic A 60 V 8.5W 827 Frosted E27 ¹	7449186	4099854049620	60	E27	8	806	2700	≥80	107	60	Matt	10 000	10	2,75	4
LED Classic A 60 V 8.5W 840 Frosted E27 ¹	7449208	4099854049187	60	E27	8	806	4000	≥80	107	60	Matt	10 000	10	2,75	4
LED Classic A 60 V 8.5W 865 Frosted E27 ¹	7449216	4099854049200	60	E27	8	806	6500	≥80	107	60	Matt	10 000	10	2,75	4
LED Classic A 75 V 10W 827 Frosted E27 ¹	7449224	4099854048807	75	E27	10	1055	2700	≥80	113	60	Matt	10 000	10	3,70	5
LED Classic A 75 V 10W 840 Frosted E27 ¹	7449240	4099854048883	75	E27	10	1055	4000	≥80	113	60	Matt	10 000	10	3,70	5
LED Classic A 75 V 10W 865 Frosted E27 ¹	7429037	4099854151002	75	E27	10	1055	6500	≥80	113	60	Matt	10 000	10	3,70	5
LED Classic A 100 V 13W 827 Frosted E27 ¹	7449259	4099854048906	100	E27	13	1521	2700	≥80	118	60	Matt	10 000	10	5,25	5
LED Classic A 100 V 13W 840 Frosted E27 ¹	7449275	4099854049002	100	E27	13	1521	4000	≥80	118	60	Matt	10 000	10	5,25	5
LED Classic A 100 V 13W 865 Frosted E27 ¹	7449232	4099854049026	100	E27	13	1521	6500	≥80	118	60	Matt	10 000	10	5,25	5
LED Classic B 40 Filament V 4W 827 Clear E14 ¹	7449534	4099854069871	40	E14	4	470	2700	≥80	100	35	Klar	10 000	10	4,10	6
LED Classic B 40 V 4.9W 827 Frosted E14 ¹	7449267	4099854049323	40	E14	4,9	470	2700	≥80	96	37	Matt	10 000	10	3,00	7
LED Classic B 40 V 4.9W 840 Frosted E14 ¹	7449283	4099854049347	40	E14	4,9	470	4000	≥80	96	37	Matt	10 000	10	3,00	7
LED Classic B 40 V 4.9W 865 Frosted E14 ¹	7449291	4099854049361	40	E14	4,9	470	6500	≥80	96	37	Matt	10 000	10	3,00	7
LED Classic B 60 V 7.5W 827 Frosted E14 ¹	7449305	4099854049262	60	E14	7,5	806	2700	≥80	115	39	Matt	10 000	10	4,75	7
LED Classic P 40 Filament V 4W 827 Clear E14 ¹	7449526	4099854069024	40	E14	4	470	2700	≥80	77	45	Klar	10 000	10	4,10	8
LED Classic P 40 V 4.9W 827 Frosted E14 ¹	7449313	4099854049408	40	E14	4,9	470	2700	≥80	79	45	Matt	10 000	10	2,80	9
LED Classic P 40 V 4.9W 840 Frosted E14 ¹	7449321	4099854049422	40	E14	4,9	470	4000	≥80	79	45	Matt	10 000	10	2,65	9
LED Classic P 40 V 4.9W 865 Frosted E14 ¹	7449348	4099854049446	40	E14	4,9	470	6500	≥80	79	45	Matt	10 000	10	2,65	9
LED Classic P 60 V 7.5W 827 Frosted E14 ¹	7449356	4099854049224	60	E14	6,5	806	2700	≥80	89	47	Matt	10 000	10	4,75	10

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED FLAT LAMP

Ultrakompakte Designlampe



1



230V



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Es werden zwei Versionen angeboten: Non-Dim und 3 Stufen-Dim
- Flach geformter Diffusor mit E27-Sockel
- Zwei Ringe (schwarz und weiß) sind zur Anpassung enthalten, um verschiedene Farben für die Leuchte zu ermöglichen
- Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Die 3-Step dimmbare Version bietet einfache Dimmbarkeit über einen Wandschalter

PRODUKTVORTEILE

- Ultrakompakte Designlampe ohne kolbenförmigen Diffusor
- Das Design der Lampe unterstreicht die Schönheit der verwendeten Leuchte
- Das besondere Design bietet eine komfortable Lichtverteilung
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _z W	W	lm	K	Ra	l (mm)	d (mm)	Light	t(h)	3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED STAR FLAT 26 3.5W 827 Frosted E27 3 Step DIM ¹	7429185	4058075840027	26	E27	3,5	270	2700	80	45	35	Matt	25 000		6	12,90	1
LED STAR FLAT 26 3.5W 840 Frosted E27 3 Step DIM ¹	7429207	4058075840058	26	E27	3,5	270	4000	80	45	35	Matt	25 000		6	12,90	1
LED STAR FLAT 28 3.5W 827 Frosted E27 Non-DIM ¹	7429193	4058075839960	28	E27	3,5	300	2700	80	45	35	Matt	25 000		6	11,90	1
LED STAR FLAT 28 3.5W 840 Frosted E27 Non-DIM ¹	7429215	4058075839991	28	E27	3,5	300	4000	80	45	35	Matt	25 000		6	11,90	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DECOR FLAT LAMPE IM METALLGEHÄUSE

Flatlampe im Metallgehäuse



230V

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die Flatlampe wird im Metallgehäuse zur Designzwecken installiert
- Das Metallgehäuse gibt es in zwei Versionen: Globe und Quadrat
- Für das Lampengehäuse stehen zwei verschiedene Farben zur Verfügung: Gold und Schwarz
- Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Die Flatlampe kann von dem Gehäuse abgenommen werden

PRODUKTVORTEILE

- Die integrierte Lampe sorgt für eine moderne und luxuriöse Atmosphäre
- Ultrakompakte Designlampe ohne kolbenförmigen Diffusor
- Das besondere Design bietet eine komfortable Lichtverteilung
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet für Innenräume
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Luxuriöse Wohnbereiche

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	K	R _a	I _Δ	d	t _h	3	4	5	UVP (EUR)	No.
DECOR LED FLAT GLOBE 125 BLACK 3.5W 827 Frosted E27 Non-DIM ¹	7429061	4058075840126	28	E27	3,5	300	2700	80	150	125	Matt	25 000	4	30,90	1
DECOR LED FLAT SQUARE 100 BLACK 3.5W 827 Frosted E27 Non-DIM ¹	7429088	4058075840140	28	E27	3,5	300	2700	80	162	100	Matt	25 000	4	30,90	2
DECOR LED FLAT GLOBE 125 GOLD 3.5W 827 Frosted E27 Non-DIM ¹	7429045	4058075840089	28	E27	3,5	300	2700	80	150	125	Matt	25 000	4	30,90	3
DECOR LED FLAT SQUARE 100 GOLD 3.5W 827 Frosted E27 Non-DIM ¹	7429053	4058075840102	28	E27	3,5	300	2700	80	162	100	Matt	25 000	4	30,90	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DECOR STRAW FILAMENT LAMPE IM METALLGEHÄUSE

Strohfilament im Metallgehäuse



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die integrierte Lampe verfügt über ein einzigartiges strohhalmenförmiges Design
- Das Metallgehäuse gibt es in zwei Versionen: Globe und Quadrat
- Für das Lampengehäuse stehen zwei verschiedene Farben zur Verfügung: Gold und Schwarz
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Lebensdauer: bis zu 25.000 h

PRODUKTVORTEILE

- Die integrierte Lampe sorgt für eine moderne und luxuriöse Atmosphäre
- Das besondere Design bietet eine komfortable Lichtverteilung
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet für Innenräume

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Luxuriöse Wohnbereiche

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DECOR LED STRAW FILAMENT GLOBE 125 12 BLACK DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429169	4058075840249	12	E27	3,5	110	1800	80	150	125	Klar	25000	–	4	25,90	1
DECOR LED STRAW FILAMENT SQUARE 100 BLACK DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429177	4058075840263	12	E27	3,5	110	1800	80	162	100	Klar	25000	–	4	25,90	2
DECOR LED STRAW FILAMENT GLOBE 125 16 GOLD DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429142	4058075840164	16	E27	3,5	150	1800	80	150	125	Klar	25000	–	4	25,90	3
DECOR LED STRAW FILAMENT SQUARE 100 16 GOLD DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429150	4058075840188	16	E27	3,5	150	1800	80	162	100	Klar	25000	–	4	25,90	4

HINWEIS

Diese Produkte sind von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

DECOR SPIRAL FILAMENT LAMPE IM METALLGEHÄUSE

Spiralfilament im Metallgehäuse



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die integrierte Lampe verfügt über ein einzigartiges spiralförmiges Design
- Das Metallgehäuse gibt es in zwei Versionen: Globe und Quadrat
- Für das Lampengehäuse stehen zwei verschiedene Farben zur Verfügung: Gold und Schwarz
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Lebensdauer: bis zu 25.000 h

PRODUKTVORTEILE

- Die integrierte Lampe sorgt für eine moderne und luxuriöse Atmosphäre
- Das besondere Design bietet eine komfortable Lichtverteilung
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet für Innenräume

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Luxuriöse Wohnbereiche

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
DECOR LED SPIRAL FILAMENT GLOBE 125 14 BLACK DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429126	4058075840287	14	E27	3,5	130	1800	80	150	125	Klar	25000	–	4	28,90	1
DECOR LED SPIRAL FILAMENT SQUARE 100 BLACK DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429134	4058075840300	14	E27	3,5	130	1800	80	162	100	Klar	25000	–	4	28,90	2
DECOR LED SPIRAL FILAMENT GLOBE 125 18 GOLD DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429096	4058075840201	18	E27	3,5	170	1800	80	150	125	Klar	25000	–	4	28,90	3
DECOR LED SPIRAL FILAMENT SQUARE 100 18 GOLD DIM 3.5W 818 E27 ¹	7429118	4058075840225	18	E27	3,5	170	1800	80	162	100	Klar	25000	–	4	28,90	4

HINWEIS

Diese Produkte sind von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Vintage 1906® LED CLASSIC A/B/P/GLOBE/EDISON SLIM FILAMENT DIM

Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition mit schlanker LED-Filament-Technik



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



Produktbezeichnung	Art. Nr.	GTIN (EAN)	W	W	W	Im	K	Ra	l [mm]	Ø d [mm]	h [mm]	lumen	lm/W	UVP [EUR]	No.
Vintage 1906 Classic A 40 Filament DIM 4.8W 827 Clear E27 ¹	7449577	4099854075643	40	E27	4,8	470	2700	80	105	60	Klar	15000	6	20,95	1
Vintage 1906 Classic A 40 Spiral Filament DIM 4.6W 922 Clear E27 ¹	7428456	4058075836587	40	E27	4,6	470	2200	90	110	60	Klar	15000	6	6,80	2
Vintage 1906 Classic A 60 Spiral Filament DIM 8W 922 Clear E27 ¹	7428480	4058075836624	60	E27	8	806	2200	90	110	60	Klar	15000	6	8,30	3
Vintage 1906 Classic B 40 Filament DIM 4.8W 827 Clear E14 ¹	7449615	4099854075728	40	E14	4,8	470	2700	80	97	35	Klar	15000	6	19,95	4
Vintage 1906 Classic B 28 Spiral Filament DIM 3.1W 927 Clear E14 ¹	7428251	4058075836709	28	E14	3,1	300	2700	90	98	35	Klar	15000	6	5,90	5
Vintage 1906 Classic P 40 Filament DIM 4.8W 827 Clear E14 ¹	7449623	4099854075742	40	E14	4,8	470	2700	80	78	45	Klar	15000	6	19,95	6
Vintage 1906 Classic P 40 Spiral Filament DIM 4.6W 927 Clear E14 ¹	7428421	4058075836747	40	E14	4,6	470	2700	90	80	45	Klar	15000	6	6,40	7
Vintage 1906 Globe 80 40 Filament DIM 4.8W 827 Clear E27 ¹	7449607	4099854075704	40	E27	4,8	470	2700	80	120	80	Klar	15000	4	32,95	8
Vintage 1906 Globe 80 40 Spiral Filament DIM 4.6W 927 Clear E27 ¹	7428294	4058075836785	40	E27	4,6	470	2700	90	123	80	Klar	15000	4	7,10	9
Vintage 1906 Globe 80 60 Spiral Filament DIM 7.2W 927 Clear E27 ¹	7428359	4058075836808	60	E27	7,2	806	2700	90	123	80	Klar	15000	4	7,90	10
Vintage 1906 Globe 95 40 Filament DIM 4.8W 827 Clear E27 ¹	7449593	4099854075681	40	E27	4,8	470	2700	80	138	95	Klar	15000	4	32,95	11
Vintage 1906 Globe 95 60 Heart Filament DIM 7.2W 927 Clear E27 ¹	7428367	4058075836907	60	E27	7,2	806	2700	90	139	95	Klar	15000	4	9,90	12
Vintage 1906 Edison 40 Filament DIM 4.8W 827 Clear E27 ¹	7449585	4099854075667	40	E27	4,8	470	2700	80	140	64	Klar	15000	4	20,95	13
Vintage 1906 Edison 60 Heart Filament DIM 7.2W 927 Clear E27 ¹	7428235	4058075836969	60	E27	7,2	806	2700	90	139	64	Klar	15000	4	9,30	14

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wxw	W	lm	K	Ra	l [mm]	Ø [mm]	h [mm]	t ₉₀ [h]	3	4	5	UVP [EUR]	No.
Vintage 1906 Classic A 35 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6170978	4058075761452	35	E27	4,8	400	2200	80	105	60	Gold	15000		6	24,15	15
Vintage 1906 Classic A 40 Spiral Filament DIM 4.9W 927 Gold E27 ¹	7428472	4058075836600	40	E27	4,9	470	2700	90	110	60	Gold	15000		6	6,90	16
Vintage 1906 Classic A 60 Spiral Filament DIM 8W 922 Gold E27 ¹	7428499	4058075836648	60	E27	8	806	2200	90	110	60	Gold	15000		6	8,30	17
Vintage 1906 Classic B 25 Filament DIM 3.4W 822 Gold E14 ¹	6435289	4099854091612	25	E14	3,4	250	2200	80	97	35	Gold	15000		6	16,50	18
Vintage 1906 Classic B 28 Spiral Filament DIM 3.5W 922 Gold E14 ¹	7428448	4058075836723	28	E14	3,5	300	2200	90	98	35	Gold	15000		6	6,30	19
Vintage 1906 Classic P 25 Filament DIM 3.4W 822 Gold E14 ¹	6170951	4058075761438	25	E14	3,4	250	2200	80	78	45	Gold	15000		6	19,10	20
Vintage 1906 Classic P 40 Spiral Filament DIM 4.9W 922 Gold E14 ¹	7428464	4058075836761	40	E14	4,9	470	2200	90	80	45	Gold	15000		6	7,10	21
Vintage 1906 Globe 80 37 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6435335	4099854090806	37	E27	4,8	420	2200	80	120	80	Gold	15000		4	23,95	22
Vintage 1906 Globe 80 48 Filament DIM 7W 822 Gold E27 ¹	6435351	4099854090820	48	E27	7	600	2200	80	120	80	Gold	15000		4	25,25	22
Vintage 1906 Globe 80 40 Spiral Filament DIM 4.9W 922 Gold E27 ¹	7428308	4058075836822	40	E27	4,9	470	2200	90	123	80	Gold	15000		4	8,30	23
Vintage 1906 Globe 80 60 Spiral Filament DIM 8W 922 Gold E27 ¹	7428391	4058075836846	60	E27	8	806	2200	90	123	80	Gold	15000		4	8,90	24
Vintage 1906 Globe 80 40 Heart Filament DIM 4.9W 922 Gold E27 ¹	7428316	4058075836860	40	E27	4,9	470	2200	90	123	80	Gold	15000		4	8,30	25
Vintage 1906 Globe 80 60 Heart Filament DIM 8W 922 Gold E27 ¹	7428405	4058075836884	60	E27	8	806	2200	90	123	80	Gold	15000		4	8,70	25
Vintage 1906 Globe 80 40 Filament DIM 5.8W 822 Gold E27 ¹	6435343	4099854090844	40	E27	5,8	470	2200	80	120	80	Gold	15000		4	31,75	26
Vintage 1906 Globe 80 60 Filament DIM 8.8W 822 Gold E27 ¹	6435378	4099854090943	60	E27	8,8	806	2200	80	120	80	Gold	15000		4	33,95	26
Vintage 1906 Globe 80 60 Filament DIM 7.2W 824 Gold E27 ¹	7428340	4099854137860	60	E27	7,2	806	2400	≥80	115	80	Gold	15000		4	9,40	27
Vintage 1906 Globe 95 37 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6171060	4058075761612	37	E27	4,8	420	2200	80	138	95	Gold	15000		4	30,95	28
Vintage 1906 Globe 95 48 Filament DIM 7W 822 Gold E27 ¹	6171079	4058075761636	48	E27	7	600	2200	80	138	95	Gold	15000		4	33,35	28
Vintage 1906 Globe 95 40 Heart Filament DIM 4.9W 922 Gold E27 ¹	7428324	4058075836921	40	E27	4,9	470	2200	90	139	95	Gold	15000		4	9,30	29
Vintage 1906 Globe 95 60 Heart Filament DIM 8W 922 Gold E27 ¹	7428413	4058075836945	60	E27	8	806	2200	90	139	95	Gold	15000		4	9,90	29
Vintage 1906 Globe 95 40 Filament DIM 5.8W 822 Gold E27 ¹	6171133	4058075761759	40	E27	5,8	470	2200	80	138	95	Gold	15000		4	42,20	30
Vintage 1906 Globe 95 60 Filament DIM 8.8W 822 Gold E27 ¹	6171141	4058075761773	60	E27	8,8	806	2200	80	138	95	Gold	15000		4	45,45	30
Vintage 1906 Globe 95 55 Filament DIM 6.5W 824 Gold E27 ¹	7428332	4099854132315	55	E27	6,5	725	2400	80	135	95	Gold	15000		4	9,40	31
Vintage 1906 Globe 125 37 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6171087	4058075761650	37	E27	4,8	420	2200	80	173	124	Gold	15000		4	36,15	32
Vintage 1906 Globe 125 48 Filament DIM 7W 822 Gold E27 ¹	6171095	4058075761674	48	E27	7	600	2200	80	173	124	Gold	15000		4	38,60	32
Vintage 1906 Globe 28 Filament DIM 4W 820 Gold E27 ¹	5180090	4058075270008	28	E27	4	300	2000	80	168	124	Gold	15000		4	23,00	33
Vintage 1906 Globe 60 Filament DIM 8.8W 824 Gold E27 ¹	7428383	4099854137884	60	E27	8,8	806	2400	≥80	168	125	Gold	15000		4	16,50	34
Vintage 1906 Globe 125 40 Filament DIM 5.8W 822 Gold E27 ¹	6171168	4058075761797	40	E27	5,8	470	2200	80	173	124	Gold	15000		4	46,25	35
Vintage 1906 Globe 125 60 Filament DIM 8.8W 822 Gold E27 ¹	6171176	4058075761810	60	E27	8,8	806	2200	80	173	124	Gold	15000		4	49,50	35
Vintage 1906 Globe 55 Filament DIM 6.5W 824 Gold E27 ¹	4296303	4058075808997	55	E27	6,5	725	2400	80	168	124	Gold	15000		4	16,05	36
Vintage 1906 Globe 200 33 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6171109	4058075761698	33	E27	4,8	400	2200	80	295	200	Gold	15000		4	90,45	37
Vintage 1906 Big Globe 28 Filament DIM 4W 820 Gold E27 ¹	5179971	4058075269729	28	E27	4	300	2000	80	290	200	Gold	15000		4	51,80	38
Vintage 1906 Edison 28 Filament Big Grape DIM 4W 820 Gold E27 ¹	5179963	4058075269705	28	E27	4	300	2000	80	290	160	Gold	15000		4	51,80	39
Vintage 1906 Mini Edison ST 45 33 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	7449631	4058075779945	33	E27	4,8	360	2200	≥80	88	45	Gold	15000		6	6,95	40
Vintage 1906 Edison 37 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6435297	4099854091025	37	E27	4,8	420	2200	80	140	64	Gold	15000		4	21,60	41
Vintage 1906 Edison 48 Filament DIM 7W 822 Gold E27 ¹	6435319	4099854091049	48	E27	7	600	2200	80	140	64	Gold	15000		4	23,05	41
Vintage 1906 Edison 28 Filament DIM 4W 820 Gold E27 ¹	6435394	4099854090103	28	E27	4	300	2000	80	143	64	Gold	15000		4	13,00	42
Vintage 1906 Edison 40 Filament DIM 5.8W 822 Gold E27 ¹	6435300	4099854091063	40	E27	5,8	470	2200	80	140	64	Gold	15000		4	29,55	43
Vintage 1906 Edison 60 Filament DIM 8.8W 822 Gold E27 ¹	6435327	4099854091087	60	E27	8,8	806	2200	80	140	64	Gold	15000		4	32,75	43
Vintage 1906 Edison 55 Filament DIM 6.5W 824 Gold E27 ¹	6435203	4099854081514	55	E27	6,5	725	2400	80	143	64	Gold	15000		4	10,55	44
Vintage 1906 Edison 40 Heart Filament DIM 4.9W 922 Gold E27 ¹	7428227	4058075836983	40	E27	4,9	470	2200	90	139	64	Gold	15000		4	9,30	45
Vintage 1906 Edison 60 Heart Filament DIM 8W 922 Gold E27 ¹	7428243	4058075837003	60	E27	8	806	2200	90	139	64	Gold	15000		4	9,30	45
Vintage 1906 Edison 60 Filament DIM 7.2W 824 Gold E27 ¹	7429827	4099854137822	60	E27	7,2	806	2400	≥80	143	64	Gold	15000		4	9,40	46
Vintage 1906 Edison 60 Filament DIM 8.8W 824 Gold E27 ¹	7429835	4099854137846	60	E27	8,8	806	2400	≥80	143	64	Gold	15000		4	12,40	47
Vintage 1906 Globe 80 30 Filament DIM 7.8W 818 Smoke E27 ¹	6435459	4099854090745	30	E27	7,8	360	1800	80	120	80	Smoke	15000		4	26,90	48
Vintage 1906 Globe 80 42 Filament DIM 11W 818 Smoke E27 ¹	6435467	4099854090783	42	E27	11	500	1800	80	120	80	Smoke	15000		4	34,50	49
Vintage 1906 Globe 95 30 Filament DIM 7.8W 818 Smoke E27 ¹	6170889	4058075761216	30	E27	7,8	360	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	35,15	50
Vintage 1906 Globe 95 42 Filament DIM 11W 818 Smoke E27 ¹	6170927	4058075761353	42	E27	11	500	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	47,15	51
Vintage 1906 Globe 125 30 Filament DIM 7.8W 818 Smoke E27 ¹	6170897	4058075761254	30	E27	7,8	360	1800	80	173	124	Smoke	15000		4	42,65	52
Vintage 1906 Globe 125 42 Filament DIM 11W 818 Smoke E27 ¹	6170935	4058075761391	42	E27	11	500	1800	80	173	124	Smoke	15000		4	53,60	51
Vintage 1906 Globe 200 16 Filament DIM 4.8W 818 Smoke E27 ¹	6170900	4058075761278	16	E27	4,8	150	1800	80	295	200	Smoke	15000		4	93,45	53
Vintage 1906 Big Globe 15 Filament DIM 4W 818 Smoke E27 ¹	5180112	4058075270046	15	E27	4	140	1800	80	290	200	Smoke	15000		4	51,80	54
Vintage 1906 Edison 15 Filament Big Grape DIM 4W 818 Smoke E27 ¹	5180104	4058075270022	15	E27	4	140	1800	80	290	160	Smoke	15000		4	51,80	55
Vintage 1906 Edison 30 Filament DIM 7.8W 818 Smoke E27 ¹	6435432	4099854090981	30	E27	7,8	360	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	32,20	56
Vintage 1906 Edison 42 Filament DIM 11W 818 Smoke E27 ¹	6435440	4099854091001	42	E27	11	500	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	32,90	57

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Vintage 1906® LED DIM

Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
Vintage 1906 Ballon 30 Filament DIM 4.8W 827 Clear E27 ¹	6171222	4058075761919	30	E27	4,8	400	2700	80	270	170	Klar	15000		4	90,45	1
Vintage 1906 Ballon 10 Filament DIM 4.5W 816 Blue E27 ¹	6171206	4058075761872	10	E27	4,5	100	1600	80	270	170	Blue	15000		4	83,50	2
Vintage 1906 Ballon 15 Filament DIM 4.5W 816 Pink E27 ¹	6171214	4058075761896	15	E27	4,5	220	1600	80	270	170	Pink	15000		4	83,50	3
Vintage 1906 NEST 10 Filament DIM 4.8W 818 Smoke E27 ¹	6170846	4058075761056	10	E27	4,8	100	1800	80	405	200	Smoke	15000		4	99,40	4
Vintage 1906 Globe 140 15 Filament DIM 4.5W 816 Smoke E27 ¹	6170781	4058075760974	15	E27	4,5	150	1600	80	200	140	Smoke	15000		4	66,70	5
Vintage 1906 Globe ET 165 15 Filament DIM 4.5W 817 Smoke E27 ¹	6170803	4058075760998	15	E27	4,5	150	1700	80	270	165	Smoke	15000		4	83,50	6
Vintage 1906 Globe ET 124 18 Filament DIM 4.5W 816 Green E27 ¹	6171192	4058075761858	18	E27	4,5	180	1600	80	176	125	Green	15000		4	82,35	7
Vintage 1906 AW 15 Filament DIM 4W 818 Smoke E27 ¹	6170811	4058075761018	15	E27	4	140	1800	80	400	193	Smoke	15000		4	89,95	8
Vintage 1906 Classic C 125 15 Filament DIM 4W 818 Smoke E27 ^{1,5}	6435386	4099854090325	15	E27	4	140	1800	80	283	125	Smoke	15000	–	4	42,30	9
Vintage 1906 NEST 33 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6171184	4058075761834	33	E27	4,8	360	2200	80	405	200	Gold	15000		4	87,20	10
Vintage 1906 Tubular 40 Filament DIM 4.8W 822 Gold E27 ¹	6435475	4099854091803	40	E27	4,8	470	2200	80	165	32	Gold	15000		4	24,25	11
Vintage 1906 Big Globe 200 60 DIM 7.3W 827 Frosted E27 ¹	7429932	4058075836129	60	E27	7,3	806	2700	80	260	200	Matt	15000		4	52,90	12
Vintage 1906 Ballon 60 DIM 7.3W 827 Frosted E27 ¹	7429770	4058075836143	60	E27	7,3	806	2700	80	275	170	Matt	15000		4	59,90	13
Vintage 1906 Big Apple 60 DIM 7.3W 827 Frosted E27 ¹	7428375	4058075836204	60	E27	7,3	806	2700	80	180	135	Matt	15000		4	55,90	14
Vintage 1906 Big Grape 60 DIM 7.3W 827 Frosted E27 ¹	7429789	4058075836228	60	E27	7,3	806	2700	80	285	160	Matt	15000		4	55,90	15

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Dieses Produkt ist von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen. | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Vintage 1906® LED

LED-Lampen, Vintage-Edition



230V



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
Vintage 1906 Classic A 40 Spiral Filament 3.4W 827 Clear E27 ¹	7429797	4058075836686	40	E27	3,4	470	2700	80	110	60	Klar	15000		6	6,50	1
Vintage 1906 Classic A 60 Spiral Filament 5.9W 827 Clear E27 ¹	7429819	4058075836662	60	E27	5,9	806	2700	80	110	60	Klar	15000		6	10,00	1
Vintage 1906 Edison 40 Spiral Filament 3.4W 827 Clear E27 ¹	7428502	4058075837027	40	E27	3,4	470	2700	80	139	64	Klar	15000		4	7,00	2
Vintage 1906 Classic A 40 Spiral Filament 4.9W 927 Gold E27 ¹	7429800	4058075836525	40	E27	4,9	470	2200	90	110	60	Gold	15000		6	6,00	3
Vintage 1906 Classic A 22 Filament 2.5W 824 Gold E27 ¹	5181267	4058075293199	22	E27	2,5	220	2400	80	105	60	Gold	15000		6	5,50	4
Vintage 1906 Classic A 35 Filament 4W 824 Gold E27 ¹	5181240	4058075293090	35	E27	4	410	2400	80	105	60	Gold	15000		6	5,65	5
Vintage 1906 Classic A 50 Filament 6.5W 824 Gold E27 ¹	5181348	4058075293298	50	E27	6,5	650	2400	80	105	60	Gold	15000		6	7,60	6
Vintage 1906 Classic A 63 Filament 7.5W 824 Gold E27 ¹	5181356	4058075293359	63	E27	7,5	865	2400	80	105	60	Gold	15000		6	9,80	6
Vintage 1906 Classic B 12 Filament 1.5W 824 Gold E14 ¹	6435122	4099854091599	12	E14	1,5	120	2400	80	100	35	Gold	15000		6	5,50	7
Vintage 1906 Classic B 22 Filament 2.5W 824 Gold E14 ¹	6435130	4099854091575	22	E14	2,5	220	2400	80	100	35	Gold	15000		6	5,50	7
Vintage 1906 Classic B 35 Filament 4W 824 Gold E14 ¹	6435149	4099854091476	35	E14	4	410	2400	80	100	35	Gold	15000		6	7,60	8
Vintage 1906 Classic BA 12 Filament 1.5W 824 Gold E14 ¹	6435157	4099854091551	12	E14	1,5	120	2400	80	121	35	Gold	15000		10	5,50	9
Vintage 1906 Classic BA 22 Filament 2.5W 824 Gold E14 ¹	6435165	4099854091537	22	E14	2,5	220	2400	80	121	35	Gold	15000		10	5,50	9
Vintage 1906 Classic BW 12 Filament 1.5W 824 Gold E14 ¹	6435173	4099854091513	12	E14	1,5	120	2400	80	100	35	Gold	15000		6	5,50	10
Vintage 1906 Classic BW 22 Filament 2.5W 824 Gold E14 ¹	6435181	4099854091490	22	E14	2,5	220	2400	80	100	35	Gold	15000		6	5,50	10
Vintage 1906 Classic P 40 Spiral Filament 4.9W 922 Gold E14 ¹	7430833	4058075836563	40	E14	4,9	470	2200	90	80	45	Gold	15000		6	5,90	11
Vintage 1906 Classic P 22 Filament 2.5W 824 Gold E14 ¹	5180937	4058075290815	22	E14	2,5	220	2400	80	77	45	Gold	15000		6	5,50	12
Vintage 1906 Classic P 35 Filament 4W 824 Gold E14 ¹	5181372	4058075293496	35	E14	4	410	2400	80	77	45	Gold	15000		6	7,60	13
Vintage 1906 Globe 95 40 Spiral Filament 3.4W 827 Gold E27 ¹	7428278	4058075836549	40	E27	3,4	470	2700	80	139	95	Gold	15000		4	9,00	14
Vintage 1906 Globe 28 Filament 4W 820 Gold E27 ¹	4446895	4058075092136	28	E27	4	300	2000	80	168	124	Gold	15000		4	15,45	15
Vintage 1906 Globe 22 Filament 2.5W 824 Gold E27 ¹	4296265	4058075808980	22	E27	2,5	220	2400	80	168	124	Gold	15000		4	13,10	16
Vintage 1906 Globe 35 Filament 4W 824 Gold E27 ¹	6435246	4099854091179	35	E27	4	410	2400	80	168	124	Gold	15000		4	10,60	17
Vintage 1906 Globe 52 Filament 6.5W 824 Gold E27 ¹	4296281	4058075809406	52	E27	6,5	720	2400	80	168	124	Gold	15000		4	15,50	17
Vintage 1906 Big Globe 28 Filament 4W 820 Gold E27 ¹	4446836	4058075092013	28	E27	4	300	2000	80	290	200	Gold	15000		4	42,80	18
Vintage 1906 Edison 28 Filament 4W 820 Gold E27 ¹	6435416	4099854091292	28	E27	4	300	2000	80	143	64	Gold	15000		4	9,95	19
Vintage 1906 Edison 22 Filament 2.5W 824 Gold E27 ¹	6435211	4099854091339	22	E27	2,5	220	2400	80	143	64	Gold	15000		4	9,30	20
Vintage 1906 Edison 35 Filament 4W 824 Gold E27 ¹	6435238	4099854091377	35	E27	4	410	2400	80	143	64	Gold	15000		4	9,30	21
Vintage 1906 Edison 28 Filament Big Grape 4W 820 Gold E27 ¹	4446828	4058075091993	28	E27	4	300	2000	80	290	160	Gold	15000		4	42,80	22

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)																																																																																																																																																																																																													
--------------------	---------	------------	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Vintage 1906® LED CLASSIC A, GLOBE UND EDISON MIT FILAMENT-MAGNETIC STYLE

LED-Lampen, klassische dekorative Lampen mit innovativer LED-Filament-Magnet-Technologie



230V



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW		W	lm	K	Ra				t _{in} ³			UVP (EUR) ⁶	
Vintage 1906 Classic A 10 Filament Magnetic 1.8W 827 Clear E27 ¹	7428138	4099854049972	10	E27	1,8	100	2700	80	105	60	Klar	15000		6	12,95	1
Vintage 1906 Classic A 8 Filament Magnetic 1.8W 827 Gold E27 ¹	7428219	4099854049996	8	E27	1,8	80	2700	80	105	60	Gold	15000		6	14,95	2
Vintage 1906 Classic A 4 Filament Magnetic 1.8W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7428154	4099854050015	4	E27	1,8	40	1800	80	105	60	Smoke	15000	-	6	14,95	3
Vintage 1906 Globe 95 16 Filament Magnetic 2.2W 827 Clear E27 ¹	7428189	4099854049910	16	E27	2,2	150	2700	80	138	95	Klar	15000		4	19,95	4
Vintage 1906 Globe 95 12 Filament Magnetic 2.2W 827 Gold E27 ¹	7428200	4099854049934	12	E27	2,2	120	2700	80	138	95	Gold	15000		4	21,95	5
Vintage 1906 Globe 95 6 Filament Magnetic 2.2W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7428170	4099854049958	6	E27	2,2	60	1800	80	138	95	Smoke	15000	-	4	21,95	6
Vintage 1906 Edison 16 Filament Magnetic 2.2W 827 Clear E27 ¹	7428146	4099854049859	16	E27	2,2	150	2700	80	140	64	Klar	15000		4	18,95	7
Vintage 1906 Edison 12 Filament Magnetic 2.2W 827 Gold E27 ¹	7428197	4099854049873	12	E27	2,2	120	2700	80	140	64	Gold	15000		4	18,95	8
Vintage 1906 Edison 6 Filament Magnetic 2.2W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7428162	4099854049897	6	E27	2,2	60	1800	80	140	64	Smoke	15000	-	4	18,95	9

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Dieses Produkt ist von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen. | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Vintage 1906® LED DECORATIVE BULB MIT FILAMENT-MAGNETIC STYLE DIM

Dimmbare LED-Lampen, dekorative Lampen mit LED-Filament-Magnet-Technologie



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität;
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 ;
konstanter Farbort
- Angenehmes Licht: Warmweiße
Komfortlichtfarbe
- Direkt als Leuchte einsetzbar
- Dimmbar

PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von
Standardglühlampen
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet
für Innenräume
- Dekorative Lampen mit innovativer
LED-“Filament-Magnet“-Technologie

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)															
Vintage 1906 Big Elipse 6 Magnetic DIM 4W 818 Smoke E27 ¹	7429894	4058075836440	6	E27	4	60	1800	80	165	215	Smoke	15000	–	4	55,90	1	
Vintage 1906 Big Oval 10 Magnetic DIM 4.8W 818 Smoke E27 ¹	7429924	4058075836464	10	E27	4,8	100	1800	80	237	187	Smoke	15000	–	4	55,90	2	
Vintage 1906 Big Elipse Oval 10 Magnetic DIM 4.8W 818 Smoke E27 ¹	7429843	4058075836488	10	E27	4,8	100	1800	80	280	145	Smoke	15000	–	4	53,90	3	
Vintage 1906 Big Globe 200 10 Magnetic DIM 4.8W 818 Smoke E27 ¹	7429851	4058075836501	10	E27	4,8	100	1800	80	260	200	Smoke	15000	–	4	59,90	4	
Vintage 1906 Big Elipse 12 Magnetic DIM 4W 818 Tea Brown E27 ¹	7429908	4058075836365	12	E27	4	120	1800	80	165	215	TEA BROWN	15000	–	4	55,90	5	
Vintage 1906 Big Oval 20 Magnetic DIM 4.8W 818 Tea Brown E27 ¹	7429916	4058075836389	20	E27	4,8	200	1800	80	237	187	TEA BROWN	15000	–	4	55,90	6	
Vintage 1906 Big Elipse Oval 20 Magnetic DIM 4.8W 818 Tea Brown E27 ¹	7429886	4058075836402	20	E27	4,8	200	1800	80	280	145	TEA BROWN	15000	–	4	53,90	7	
Vintage 1906 Big Globe 200 20 Magnetic DIM 4.8W 818 Tea Brown E27 ¹	7429878	4058075836426	20	E27	4,8	200	1800	80	260	200	TEA BROWN	15000	–	4	59,90	8	

HINWEIS

Diese Produkte sind von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

Vintage 1906® LED BIG DECORATIVE BULB MIT FILAMENT-MAGNETIC STYLE DIM/NON-DIM

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, dekorative große Kolben mit Filament-Magnet-Technologie



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität;
Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$;
konstanter Farbort
- Angenehmes Licht: Warmweiße
Komfortlichtfarbe
- Direkt als Leuchte einsetzbar
- Dimmbar

PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von
Standardglühlampen
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet
für Innenräume
- Dekorative Lampen mit innovativer
LED-“Filament-Magnet“-Technologie

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
Vintage 1906 Big Elipse 32 Magnetic DIM 12W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7429746	4058075836303	32	E27	12	350	1800	80	210	300	Smoke	15000	-	4	108,90	1
Vintage 1906 Big Oval 35 Magnetic DIM 12W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7429754	4058075836327	35	E27	12	400	1800	80	300	250	Smoke	15000	-	4	94,90	2
Vintage 1906 Big Elipse Oval 28 Magnetic DIM 12W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7429762	4058075836341	28	E27	12	300	1800	80	370	200	Smoke	15000	-	4	89,90	3
Vintage 1906 Big Elipse 42 Magnetic DIM 12W 818 Amber E27 ^{1,5}	7429703	4058075836242	42	E27	12	500	1800	80	210	300	Bernstein	15000	-	4	95,90	4
Vintage 1906 Big Oval 45 Magnetic DIM 12W 818 Amber E27 ^{1,5}	7429711	4058075836266	45	E27	12	550	1800	80	300	250	Bernstein	15000	-	4	94,90	5
Vintage 1906 Big Elipse Oval 42 Magnetic DIM 12W 818 Amber E27 ^{1,5}	7429738	4058075836280	42	E27	12	500	1800	80	370	200	Bernstein	15000	-	4	89,90	6



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
Vintage 1906 Big Elipse 6 Filament Magnetic 4W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7398034	4099854173929	6	E27	4	60	1800	80	210	300	Smoke	15 000	-	4	59,95	1
Vintage 1906 Big Oval 10 Filament Magnetic 4W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7398026	4099854173943	10	E27	4	100	1800	80	300	250	Smoke	15 000	-	4	59,95	2
Vintage 1906 Big Elipse Oval 12 Filament Magnetic 4W 818 Smoke E27 ^{1,5}	7429673	4099854173981	12	E27	4	120	1800	80	370	200	Smoke	15 000	-	4	54,95	3
Vintage 1906 Big Elipse 12 Filament Magnetic 2.5W 827 Amber E27 ¹	7429657	4099854173806	12	E27	2,5	120	2700	80	210	300	Bernstein	15 000		4	59,95	4
Vintage 1906 Big Oval 25 Filament Magnetic 3.4W 827 Amber E27 ¹	7429665	4099854173844	25	E27	3,4	250	2700	80	300	250	Bernstein	15 000		4	59,95	5
Vintage 1906 Big Elipse Oval 27 Filament Magnetic 4W 827 Amber E27 ¹	7429681	4099854173882	27	E27	4	280	2700	80	370	200	Bernstein	15 000		4	54,95	6

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Dieses Produkt ist von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen. | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A/P MIRROR

PERFORMANCE CLASS

LED-Lampen, klassische Glühlampen- und Tropfenform, kuppenverspiegelt, Gold oder Silber



230V

LEDVANCE
4 JAHRE
GARANTIE

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w	W	lm	K	Ra	l [mm]	d [mm]	t _h	3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED Classic A 50 Filament Mirror P 6.5W 827 Silver E27 ¹	6435963	4099854062742	50	E27	6,5	650	2700	80	105	60	Mirror	15 000	10	8,10	1
LED Star Classic A 35 Filament Mirror Gold 4W 827 Clear E27 ¹	5735629	4058075435360	35	E27	4	400	2700	80	105	60	Mirror	15 000	6	7,85	2
LED Star Classic A 50 Filament Mirror Gold 6.5W 827 Clear E27 ¹	5735637	4058075435346	50	E27	6,5	650	2700	80	105	60	Mirror	15 000	6	8,05	2
LED Classic P 31 Filament Mirror P 4W 827 Silver E14 ¹	6435955	4099854070037	31	E14	4	350	2700	80	77	45	Mirror	15 000	10	8,10	3
LED Star Classic P 34 Filament Mirror Gold 4W 827 Clear E14 ¹	5735645	4058075456549	34	E14	4	380	2700	≥80	84	45	Mirror	15 000	6	8,05	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PCR LAMPEN MIT CLASSIC A/B/P

LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform mit recyceltem Kunststoff



230V

LEDVANCE
4 JAHRE
GARANTIE

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Quecksilberfreie Lampen
- Besteht aus mindestens 40 % recyceltem Kunststoff (im Verhältnis zum Gesamtgewicht des Kunststoffs)

PRODUKTVORTEILE

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Die aus recyceltem Kunststoff hergestellte Lampe trägt zur Reduzierung von CO₂-Emissionen und Plastikabfall bei

ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{act}	W _{max}	W	lm	K	Ra	L _{max} [mm]	Ø [mm]	h [mm]	t _h	UVP [EUR]	UVP [EUR]	UVP [EUR]
LED Classic A 40 Recycled Plastic 4.9W 827 Frosted E27 ¹	7338414	4099854204883	40	E27	4,9	470	2700	≥80	100	55	Matt	15000	10	4,10	1
LED Classic A 40 Recycled Plastic 4.9W 840 Frosted E27 ¹	7338422	4099854204906	40	E27	4,9	470	4000	≥80	100	55	Matt	15000	10	4,10	1
LED Classic A 60 Recycled Plastic 8.5W 827 Frosted E27 ¹	7338430	4099854204920	60	E27	8,5	806	2700	≥80	107	60	Matt	15000	10	4,20	1
LED Classic A 60 Recycled Plastic 8.5W 840 Frosted E27 ¹	7338449	4099854204944	60	E27	8,5	806	4000	≥80	107	60	Matt	15000	10	4,20	1
LED Classic A 75 Recycled Plastic 10W 827 Frosted E27 ¹	7338457	4099854204982	75	E27	10	1055	2700	≥80	113	60	Matt	15000	10	5,70	1
LED Classic A 75 Recycled Plastic 10W 840 Frosted E27 ¹	7338465	4099854205026	75	E27	10	1055	4000	≥80	113	60	Matt	15000	10	5,70	1
LED Classic A 100 Recycled Plastic 14W 827 Frosted E27 ¹	7338473	4099854205040	100	E27	14	1521	2700	≥80	118	60	Matt	15000	10	6,00	2
LED Classic A 100 Recycled Plastic 14W 840 Frosted E27 ¹	7338481	4099854205088	100	E27	14	1521	4000	≥80	118	60	Matt	15000	10	6,00	2
LED Classic B 40 Recycled Plastic 4.9W 827 Frosted E14 ¹	7338503	4099854205125	40	E14	4,9	470	2700	≥80	96	37	Matt	15000	10	4,15	3
LED Classic B 40 Recycled Plastic 4.9W 840 Frosted E14 ¹	7338511	4099854205187	40	E14	4,9	470	4000	≥80	96	37	Matt	15000	10	4,15	3
LED Classic P 40 Recycled Plastic 4.9W 827 Frosted E14 ¹	7338538	4099854205248	40	E14	4,9	470	2700	≥80	79	45	Matt	15000	10	4,25	4
LED Classic P 40 Recycled Plastic 4.9W 840 Frosted E14 ¹	7338546	4099854205262	40	E14	4,9	470	4000	≥80	79	45	Matt	15000	10	4,25	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC LAMPEN FROSTED

SUPERIOR
CLASS

LED-Lampen mit CRI 97, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform mit reduziertem Blauanteil



230V

LEDVANCE
5 JAHRE
GARANTIE

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	K	Ra	L [mm]	d [mm]	t _{in}	3	4	UVP [EUR]	5	No.
LED Classic A 40 S 4.9W 927 Frosted E27 ¹	6435483	4099854075407	40	E27	4,9	470	2700	97	107	60	Matt	30 000	10	4,45	1
LED Classic A 60 S 9.4W 927 Frosted E27 ¹	6435491	4099854075421	60	E27	9,4	806	2700	97	112	60	Matt	30 000	10	4,90	1
LED Classic B 25 S 2.8W 927 Frosted E14 ¹	6435505	4099854075445	25	E14	2,8	245	2700	97	96	37	Matt	30 000	10	4,15	2
LED Classic B 40 S 4.9W 927 Frosted E14 ¹	6435513	4099854075469	40	E14	4,9	470	2700	97	106	38	Matt	30 000	10	4,65	2
LED Classic P 40 S 4.9W 927 Frosted E14 ¹	6435521	4099854075483	40	E14	4,9	470	2700	97	89	47	Matt	30 000	10	4,60	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC LAMPEN FÜR ÖFFENTLICHE EINRICHTUNGEN

SUPERIOR CLASS

Professionelle LED-Lampe für Öffentliche Einrichtungen AC/DC



1



2



230V



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED Lampe kompatibel mit Notstromsystemen
- Hohe Schaltfestigkeit: 500.000

PRODUKTVORTEILE

- Licht für AC/DC system (AC 220-240V, DC 176-250V)
- Hohe Schaltfestigkeit ermöglicht lange Lebensdauer bei Bedienung mit Bewegungsmelder
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Öffentliche Plätze und Gebäude: Treppenhäuser, Gänge, Notausgänge, Keller
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Classic A 60 Facility S 7W 827 Frosted E27 ¹	6435777	4099854044151	60	E27	7	806	2700	80	108	60	Matt	25 000		10	11,80	1
LED Classic A 60 Facility S 7W 840 Frosted E27 ¹	6435785	4099854044175	60	E27	7	806	4000	80	108	60	Matt	25 000		10	11,80	1
LED Classic A 75 Facility S 9W 827 Frosted E27 ¹	6435793	4099854044199	75	E27	9	1 055	2 700	80	112	60	Matt	25 000		10	15,55	1
LED Classic A 75 Facility S 9W 840 Frosted E27 ¹	6435807	4099854044212	75	E27	9	1 055	4 000	80	112	60	Matt	25 000		10	15,55	1
LED Classic B 60 Facility S 7.3W 827 Frosted E14 ¹	6435815	4099854086342	60	E14	7,3	806	2 700	80	107	37	Matt	25 000		10	14,90	2
LED Classic B 60 Facility S 7.3W 840 Frosted E14 ¹	6435823	4099854086366	60	E14	7,3	806	4 000	80	107	37	Matt	25 000		10	14,90	2

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A/B/P DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{max}	W	lm	K	Ra	L (mm)	d (mm)	Light	t _h	UVP (EUR)	UVP (EUR)	UVP (EUR)	UVP (EUR)
LED Classic A 60 DIM P 8.8W 827 Frosted E27 ¹	6435564	4099854043970	60	E27	8,8	806	2700	80	108	60	Matt	25 000	10	5,60	1
LED Classic A 75 DIM P 10.5W 827 Frosted E27 ¹	6435599	4099854043994	75	E27	10,5	1055	2700	80	112	60	Matt	25 000	10	7,50	1
LED Classic A 100 DIM P 14W 827 Frosted E27 ¹	6435629	4099854044014	100	E27	14	1521	2700	80	120	60	Matt	25 000	10	9,35	1
LED Classic A 150 DIM P 20W 827 Frosted E27 ¹	6435653	4099854044038	150	E27	20	2452	2700	80	137	70	Matt	25 000	10	18,65	2
LED Classic B 40 DIM P 4.9W 827 Frosted E14 ¹	6435688	4099854044052	40	E14	4,9	470	2700	80	100	35	Matt	25 000	10	5,65	3
LED Classic P 40 DIM P 4.9W 827 Frosted E14 ¹	6435718	4099854044083	40	E14	4,9	470	2700	80	82	45	Matt	25 000	10	6,05	4



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{max}	W	lm	K	Ra	L (mm)	d (mm)	Light	t _h	UVP (EUR)	UVP (EUR)	UVP (EUR)	UVP (EUR)
LED Classic A 40 P 4.9W 827 Frosted E27 ¹	6435548	4099854049460	40	E27	4,9	470	2700	≥80	107	60	Matt	15 000	10	3,00	5
LED Classic A 40 P 4.9W 840 Frosted E27 ¹	6435556	4099854049538	40	E27	4,9	470	4000	≥80	107	60	Matt	15 000	10	3,00	5
LED Classic A 60 P 8.5W 827 Frosted E27 ¹	6435572	4099854049088	60	E27	8	806	2700	≥80	107	60	Matt	15 000	10	3,55	5
LED Classic A 60 P 8.5W 840 Frosted E27 ¹	6435580	4099854049149	60	E27	8	806	4000	≥80	107	60	Matt	15 000	10	3,55	5
LED Classic A 75 P 10W 827 Frosted E27 ¹	6435602	4099854048821	75	E27	10	1055	2700	≥80	113	60	Matt	15 000	10	5,25	5
LED Classic A 75 P 10W 840 Frosted E27 ¹	6435610	4099854048869	75	E27	10	1055	4000	≥80	113	60	Matt	15 000	10	5,25	5
LED Classic A 100 P 13W 827 Frosted E27 ¹	6435637	4099854048944	100	E27	13	1521	2700	≥80	118	60	Matt	15 000	10	7,40	5
LED Classic A 100 P 13W 840 Frosted E27 ¹	6435645	4099854048968	100	E27	13	1521	4000	≥80	118	60	Matt	15 000	10	7,40	5
LED Classic A 150 P 19W 827 Frosted E27 ¹	6435661	4099854048784	150	E27	19	2452	2700	≥80	131	65	Matt	15 000	10	13,50	6
LED Classic B 40 P 4.9W 827 Frosted E14 ¹	6435696	4099854049309	40	E14	4,9	470	2700	≥80	96	37	Matt	15 000	10	4,05	7
LED Classic P 40 P 4.9W 827 Frosted E14 ¹	6435726	4099854049385	40	E14	4,9	470	2700	≥80	79	45	Matt	15 000	10	4,05	8

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC STICK

LED-Lampen, klassische Stabform

PERFORM-
MANCE
CLASS



1



230V



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität;
Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$;
konstanter Farbort

PRODUKTVORTEILE

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Formschönes Lampendesign
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

ANWENDUNGSGEBIETE

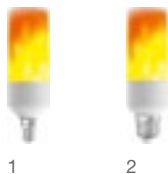
- Wohnräume, speziell wenn die Lampe sichtbar ist
- Überall wo kompakte, effiziente Lampen benötigt werden
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)															
LED Classic Stick 60 P 8W 827 Frosted E27 ¹	6435734	4099854057113	60	E27	8,5	806	2700	≥80	118	37	Matt	15 000		10	5,65	1	
LED Classic Stick 60 P 8W 840 Frosted E27 ¹	6435742	4099854057151	60	E27	8,5	806	4000	≥80	118	37	Matt	15 000		10	5,65	1	
LED Classic Stick 75 P 9W 827 Frosted E27 ¹	6435750	4099854057175	75	E27	9	1050	2700	≥80	118	37	Matt	15 000		10	7,30	1	
LED Classic Stick 75 P 9W 840 Frosted E27 ¹	6435769	4099854057250	75	E27	9	1050	4000	≥80	118	37	Matt	15 000		10	7,30	1	

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED STAR STICK

LED-Lampen, klassische Stabform



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$; konstanter Farbort

PRODUKTVORTEILE

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Formschönes Lampendesign

ANWENDUNGSGEBIETE

- Wohnräume, speziell wenn die Lampe sichtbar ist
- Überall wo kompakte, effiziente Lampen benötigt werden
- Bei hohen Anforderungen an die Lebensdauer und Schaltfestigkeit
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)													
LED Star Classic Stick Flame 0.5W 515 Frosted E14 ¹	6169589	4058075389885	E14	0,5	10	1500	55	145	45	Matt	15000	-	4	20,05	1
LED Star Classic Stick Flame 0.5W 515 Frosted E27 ¹	6169597	4058075389908	E27	0,5	10	1500	55	147	45	Matt	15000	-	4	20,05	2

HINWEIS

Diese Produkte sind von der EU-Energiekennzeichnungsverordnung (EU-Richtlinie 2019/2015) ausgenommen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED STAR CLASSIC A FÜR NIEDERSPANNUNG

LED-Lampen, klassische Kolbenform



1



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED Lampe für Niederspannungssysteme (AC/DC 12V-36V)

PRODUKTVORTEILE

- Für die Nutzung außerhalb des Stromnetzes
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Batteriebetriebenes System ohne Stromanschluss
- Camping, Wohnmobile, Gartenhaus
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Star Classic A 45 6.5W 827 12-36V Frosted E27 ¹	6435831	4099854040368	45	E27	6,5	600	2700	80	112	60	Matt	25 000		6	9,95	1
LED Star Classic A 45 6.5W 840 12-36V Frosted E27 ¹	6170099	4058075757608	45	E27	6,5	600	4000	80	112	60	Matt	25 000		6	10,95	1
LED Star Classic A 65 9W 827 12-36V Frosted E27 ¹	6435858	4099854040467	65	E27	9	940	2700	80	112	60	Matt	25 000		6	12,10	1
LED Star Classic A 65 9W 840 12-36V Frosted E27 ¹	6170102	4058075757622	65	E27	9	940	4000	80	112	60	Matt	25 000		6	14,10	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A MOTION & DAYLIGHT SENSOR

SUPERIOR CLASS

LED-Speziallampen mit Bewegungssensor und integriertem Tageslichtsensor, klassische Kolbenform



1



2



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Der integrierte Mikrowellen-Sensor kann auch kleine Bewegungen durch Plastik- und Glasabdeckungen erkennen
- Bewegungserfassung bis zu 3 Metern und 90°
- Integrierter Lichtsensor schaltet das Licht nur bei Dunkelheit an

PRODUKTVORTEILE

- Energiesparende Beleuchtungslösung dank dem Bewegungsmelder und automatischem Ausschalten bei Tageslicht
- Kurze Amortisationszeit dank geringem Energieverbrauch und niedrigen Wartungskosten
- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Automatische Lichtabschaltung 30 Sekunden nach der letzten Bewegungserfassung
- Beleuchtungsschwellenwert für automatisches An/Aus-Schalten: 20 lx

ANWENDUNGSGEBIETE

- Treppenhaus, Flur, Keller und Eingangsbereich
- Die Lampe soll sich nur einschalten wenn Bewegung erfasst wird und Umgebung dunkel ist
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w	W	Im	K	Ra	l	d	t	3	4	5	UVP	No.
LED Classic A 60 Filament Motion & Daylight sensor S 7.3W 827 Clear E27 ¹	7429029	4099854236792	60	E27	7,3	806	2700	80	116	60	Klar	15 000	10	29,55	1
LED Classic A 60 Motion Sensor S 8.8W 827 Frosted E27 ¹	6435939	4099854094200	60	E27	8,8	806	2700	80	112	60	Matt	25 000	10	17,35	2
LED Classic A 75 Motion Sensor S 10W 827 Frosted E27 ¹	6435947	4099854094224	75	E27	10	1 055	2700	80	112	60	Matt	25 000	10	17,95	2

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A GLOWdim

LED-Lampen mit GLOWdim-Effekt, klassische Kolbenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Dimmen ändert die Lichtfarbe von Warm White (2.700 K) auf Extra Warm White (2.200 K)
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Dimmbar
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Sorgt beim Herunterdimmen für besonders warmes Licht
- Steuerbar direkt über Standard-Dimmer, keine Fernbedienung erforderlich
- Klare Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Gastronomie
- Historische Gebäude
- Wohnräume
- Schiffsbeleuchtung

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{act}	W _{max}	W	lm	K	R _a	l _d (mm)	d (mm)	h (mm)	t _h	UVP (EUR)	No.
LED Superstar Plus Classic A 40 Filament Glow DIM 4W 822...827 E27 ¹	5814200	4058075435568	40	E27	4	470	2200...2700	80	105	60	Klar	15000	15,15	1
LED Superstar Plus Classic A 60 Filament Glow DIM 7W 822...827 E27 ¹	5814197	4058075435537	60	E27	7	806	2200...2700	80	105	60	Klar	15000	10,20	2
LED Superstar Plus Classic B 40 Filament Glow DIM 4W 822...827 E14 ¹	5814189	4058075435490	40	E14	4	470	2200...2700	80	97	35	Klar	15000	14,05	3
LED Superstar Plus Classic P 40 Filament Glow DIM 4W 822...827 E14 ¹	5814170	4058075435476	40	E14	4	470	2200...2700	80	78	45	Klar	15000	13,70	4
LED Superstar Plus Classic Globe 125 60 Filament Glow DIM 7W 822...827 E27 ¹	5818052	4058075808942	60	E27	7	806	2200...2700	80	173	124	Klar	15000	17,60	5
LED PAR16 50 36° GlowDim S 4.5W 827 GU10 ¹	6435866	4099854071430	50	GU10	4,5	350	1800...2700	80	54	50	–	25000	9,05	6
LED AR111 50 24° GlowDim S 7.2W 927 G53 ¹	6435882	4099854048562	50	G53	7,2	450	1800...2700	90	55	110,7	–	40000	34,05	7
LED AR111 50 40° GlowDim S 7.2W 927 G53 ¹	6435874	4099854048920	50	G53	7,2	450	1800...2700	90	55	110,7	–	40000	34,05	7

¹ Dimmbar (mit vielen gängigen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim). Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ^{2,3} Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ 4099854071430, 4099854048562, 4099854048920 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED RELAX UND ACTIVE CLASSIC A/B/P

LED-Lampen, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bietet die Farbtemperaturen 2.700 K und 4.000 K in einer Lampe
- Steuerbar über Standard-Wandschalter
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Erzeugt individuelle Lichtstimmungen: Warm White zum Entspannen, Cool White für Aktivität
- Einfacher Farbtemperaturwechsel durch Doppelklick des Wandschalters
- Immer passendes Licht durch zwei Lichtfarben in einer Lampe: Warm White und Cool White
- Unterstützt den Biorhythmus durch aktivierende und entspannende Lichtfarbe
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

ANWENDUNGSGEBIETE

- Unterstützung des Biorhythmus in Schlaf- und Kinderzimmern
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W Δ W		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ [mm]		t _h [h]			UVP [EUR]	
LED Superstar Plus Classic A 60 Filament Active/Relax 7W 827/840 E27 ¹	5471877	4058075434820	60	E27	7	806	2700 K/4000	80	105	60	Klar	15000		4	13,25	1
LED Superstar Plus Classic B 40 Filament Active/Relax 4W 827/840 E14 ¹	5471869	4058075434783	40	E14	4	470	2700 K/4000	80	97	35	Klar	15000		4	13,25	2
LED Superstar Plus Classic P 40 Filament Active/Relax 4W 827/840 E14 ¹	5471850	4058075434745	40	E14	4	470	2700 K/4000	80	78	45	Klar	15000		4	13,25	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED RELAX, ACTIVE UND SLEEP CLASSIC A/B/P

LED-Lampen mit drei Lichtszenen in einer Lampe, klassische Kolbenform, Tropfen- und Kerzenform



230V



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bietet drei Lichteinstellungen in einer Lampe: 2700K 100% DIM - 4000K 100% DIM - 2700K 40 Lumen
- Steuerbar über Standard-Wandschalter

PRODUKTVORTEILE

- Bietet individuelle Atmosphären: Warmweiß für Entspannung, Kaltweiß für Aktivität und gedimmtes Warmweiß für Schlaf
- Ändern Sie die Lichteinstellung einfach mit einem Doppelklick auf den Wandschalter
- Unterstützt den Biorhythmus durch aktivierende und entspannende Lichtfarbe
- Macht Räume multi-funktional mit einstellbaren Lichtatmosphären
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Wenn ein Raum für mehrere Zwecke genutzt wird, z. B. als Schlafzimmer und Homeoffice
- Unterstützung des Biorhythmus in Schlaf- und Kinderzimmern
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{LED}	W	lm	K	R _a	I (mm)	Ø (mm)	t _h	3	4	UVP (EUR)	5	No.
LED Superstar classic A 40 Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted E27 3x click ¹	7429541	4099854240966	40	E27	4,9	470	2700...4000	80	108	60	Matt	25 000	6	9,20	1
LED Superstar classic A 60 Relax/Active/Sleep 8.8W 827/840 Frosted E27 3x click ¹	7429568	4099854240683	60	E27	8,8	806	2700...4000	80	108	60	Matt	25 000	6	10,80	1
LED Superstar classic B 40 Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted E14 3x click ¹	7428758	4099854240447	40	E14	4,9	470	2700...4000	80	107	37	Matt	25 000	6	9,20	2
LED Superstar classic P 40 Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted E14 3x click ¹	7430825	4099854240720	40	E14	4,9	470	2700...4000	80	92	47	Matt	25 000	6	9,20	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED THREE STEP DIM CLASSIC A/B/P/PAR16/PIN G9

LED-Lampen 3-stufig dimmbar



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmen in drei Stufen: 100 %, 45 % und 15 %
- Steuerbar über Standard-Wandschalter
- Gute Lichtqualität;
Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Einfaches 3-Stufen-Dimmen durch wiederholtes Betätigen des Lichtschalters
- Einfache und kostengünstige Anwendung, kein Dimmer erforderlich
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Überall dort, wo Dimmen ursprünglich nicht geplant war
- Wohnräume
- Gastronomie
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{GEW}	W _{EFF}	W	lm	K	R _a	L (mm)	d (mm)	h	t _h ⁴	UVP ⁵ (EUR)	UVP ⁶ (EUR)	No.
LED Superstar Plus Classic A 60 Filament 7W 827 E27 3step DIM ¹	5471907	4058075436787	60	E27	7	806	2700	80	105	60	Klar	15000	4	16,35	1
LED Superstar Plus Classic B 40 Filament 4W 827 E14 3step DIM ¹	5471842	4058075434462	40	E14	4	470	2700	80	97	35	Klar	15000	4	17,65	2
LED Superstar Plus Classic P 40 Filament 4W 827 E14 3step DIM ¹	5471834	4058075434448	40	E14	4	470	2700	80	78	45	Klar	15000	4	17,65	3
LED Star PAR 16 50 36° 3.7W 827 GU10 3step DIM ¹	6169600	4058075433182	50	GU10	3,7	350	2700	80	54	50	–	15000	4	10,90	4
LED Star PIN 40 320° 4W 827 G9 3step DIM ¹	5471699	4058075432277	40	G9	4	470	2700	80	59	18	Klar	25000	4	18,20	5

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ^{2,3} Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ² 4058075433182 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR

SUPERIOR
CLASS

LED-Speziallampen mit Tageslichtsensor, klassische Kolbenform



1

2



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität;
Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$;
konstanter Farbort
- Der integrierte Lichtsensor erkennt alle
10 Minuten die Tageslichtstärke und
schaltet sich automatisch ein/aus

PRODUKTVORTEILE

- Kurze Amortisationszeit dank geringem
Energieverbrauch und niedrigen
Wartungskosten
- Energiesparende Beleuchtungslösung
dank automatischem Ausschalten bei
Tageslicht ($> 20 \text{ lux}$)
- Sicherheit durch automatisches Anschalten
bei Dunkelheit
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh-
oder Halogenlampen
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen
dank kompaktem Design

ANWENDUNGSGEBIETE

- Orte, die bei Dunkelheit dauerhaft beleuch-
tet sein müssen
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten
Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W	W	lm	K	R _a	l (mm)	Ø (mm)	t _h	3	4	UVP (EUR)	5	No.
LED Classic A 40 Filament Daylight Sensor S 4.9W 827 Clear E27 ¹	6435890	4099854048197	40	E27	4,9	470	2700	80	106	60	Klar	15 000	10	14,60	1
LED Classic A 60 Filament Daylight Sensor S 7.3W 827 Clear E27 ¹	6435904	4099854048210	60	E27	7,3	806	2700	80	106	60	Klar	15 000	10	17,00	1
LED Classic A 60 Daylight Sensor S 8.8W 827 Frosted E27 ¹	6435912	4099854043956	60	E27	8,8	806	2700	80	108	60	Matt	25 000	10	14,65	2

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED RETROFIT RGBW LAMPEN MIT FERNBEDIENUNG

LED-RGBW-Lampen mit Fernbedienung



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Ermöglicht die Steuerung von Farben, Sättigung und Dim-Stufe
- Großer Bereich einstellbarer Lichtfarben- inklusive Weiß
- Vier dynamische Effekte: Flash, Strobe, Smooth, Mode
- Dimmbar über Fernbedienung

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Individuelle Steuerung
- Weder App noch Smartphone zur Steuerung der Lampe nötig
- Komfortable und intuitive Infrarot-Fernbedienung

ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{tot}	W _{LED}	W	lm	K	R _a	I _{max} [mm]	d [mm]	h [mm]	t _h [°C]	UVP [EUR]	UVP [EUR]	UVP [EUR]
LED Superstar Classic A 60 RGBW Remote Control 9.4W 827 Frosted E27 ¹	5471478	4058075430754	60	E27	9,4	806	2700	80	108	60	Matt	25 000	14,00	4	1
LED Superstar Classic B 40 RGBW Remote Control 4.9W 827 Frosted E14 ¹	5471486	4058075430853	40	E14	4,9	470	2700	80	107	37	Matt	25 000	14,75	4	2
LED Superstar PAR16 25 120° RGBW Remote Control 2.9W 827 Frosted GU10 ¹	5472555	4058075445970	25	GU10	2,9	250	2700	80	56	50	Matt	25 000	9,25	4	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED STAR DÉCOR CLASSIC A

Farbige LED-Lampen, klassische Kolbenform, mit Schraubsockel



230V



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	K	Ra	l (mm)	Ø (mm)	t _h	3	4	UVP (EUR)	5	No.
LED Star Classic A 4 Decor 2.5W 190 Blue E27 ¹	5626366	4058075434004	4	E27	2,5	10	9000	10	105	60	Blue	15 000	6	6,70	1
LED Star Classic A 15 Decor 2.5W 510 Red E27 ¹	5471796	4058075433946	7	E27	2,5	45	1000	≥55	105	60	Red	15 000	6	6,70	2
LED Star Classic A 15 Decor 2.5W 175 Green E27 ¹	5471826	4058075433984	7	E27	2,5	45	7500	≥15	105	60	Green	15 000	6	6,70	3
LED Star Classic A 15 Decor 2.5W 515 Orange E27 ¹	5471818	4058075433960	17	E27	2,5	160	1500	≥50	105	60	Orange	15 000	6	6,70	4
LED Star Classic A 15 Decor 2.5W 622 Yellow E27 ¹	5471788	4058075433922	23	E27	2,5	235	2200	≥60	105	60	Yellow	15 000	6	6,70	5

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

CIRCOLUX LED

Ringförmige LED-Lampen mit E27-Schraubsockel



1



2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Sockel vor Inbetriebnahme ausklappen
- Gute Lichtqualität;
Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$;
konstanter Farbort
- Nicht dimmbar

PRODUKTVORTEILE

- Hoher Lichtstrom
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Drei Jahre Garantie

ANWENDUNGSGEBIETE

- LED-Alternative für Anwendungen mit hohem Lichtstrombedarf
- Allgemeinbeleuchtung
- Große Schirm- und Pendelleuchten
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	W	lm	K	Ra	l (mm)	Ø d (mm)	Δ	t _h °C	°	UVP (EUR)	1
LED Circolux 100 160° 14.5W 827 Frosted E27 ¹	5815517	4058075606999	100	E27	14,5	1521	2700	≥80	86	260	160	15 000	26,90	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PAR16 DIM

Dimmbare LED-Reflektorlampen mit CRI 97

SUPERIOR
CLASS



1 2



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



Produktbezeichnung	Art.nr.	GTIN (EAN)														
LED PAR16 35 36° DIM S 3.4W 927 GU10 ¹	6435971	4099854059810	35	GU10	3,4	230	400	2700	97	36	50	40 000		10	11,15	1
LED PAR16 35 36° DIM S 3.4W 930 GU10 ¹	6435998	4099854059834	35	GU10	3,4	230	400	3000	97	36	50	40 000		10	11,15	1
LED PAR16 35 36° DIM S 3.4W 940 GU10 ¹	6436005	4099854059858	35	GU10	3,4	230	400	4000	97	36	50	40 000		10	11,15	1
LED PAR16 50 36° DIM S 6W 927 GU10 ¹	6436013	4099854058998	50	GU10	6	350	700	2700	97	36	50	40 000		10	12,70	1
LED PAR16 50 36° DIM S 6W 930 GU10 ¹	6436021	4099854059032	50	GU10	6	350	700	3000	97	36	50	40 000		10	12,70	1
LED PAR16 50 36° DIM S 6W 940 GU10 ¹	6436048	4099854059070	50	GU10	6	350	700	4000	97	36	50	40 000		10	12,70	1
LED PAR16 80 36° DIM S 8.3W 927 GU10 ¹	7430159	4099854235207	80	GU10	8,3	575	840	2700	97	36	50	40 000		10	16,10	2
LED PAR16 80 36° DIM S 8.3W 930 GU10 ¹	7430167	4099854235221	80	GU10	8,3	575	840	3000	97	36	50	40 000		10	16,10	2
LED PAR16 80 36° DIM S 8.3W 940 GU10 ¹	7430175	4099854235245	80	GU10	8,3	575	840	4000	97	36	50	40 000		10	16,10	2

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PAR16 DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stiftsockel, natürliches Tageslicht



1 2 3 4 5

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _{LED}	W _{max}	W	lm	cd	K	R _a	°	d (mm)	t _h	°	UVP (EUR)	No.
LED PAR16 50 36° DIM P 4.8W 927 E14 ¹	6437060	4099854071393	50	E14	4,8	350	600	2700	90	36	50	25 000	10	7,40	1
LED PAR16 35 36° DIM P 3.4W 927 GU10 ¹	6436080	4099854059872	35	GU10	3,4	230	400	2700	90	36	50	25 000	10	6,85	2
LED PAR16 35 36° DIM P 3.4W 930 GU10 ¹	6436099	4099854059896	35	GU10	3,4	230	400	3000	90	36	50	25 000	10	6,85	2
LED PAR16 35 36° DIM P 3.4W 940 GU10 ¹	6436102	4099854059919	35	GU10	3,4	230	400	4000	90	36	50	25 000	10	6,85	2
LED PAR16 50 36° DIM P 4.5W 927 GU10 ¹	6436145	4099854044984	50	GU10	4,5	350	600	2700	90	36	50	25 000	10	7,40	3
LED PAR16 50 36° DIM P 4.5W 927 GU10 ¹	6436528	4099854044908	50	GU10	4,5	350	600	2700	90	36	50	15 000	50	26,50	3
LED PAR16 50 36° DIM P 4.5W 930 GU10 ¹	6436153	4099854045462	50	GU10	4,5	350	600	3000	90	36	50	25 000	10	7,40	3
LED PAR16 50 36° DIM P 4.5W 930 GU10 ¹	6436536	4099854045448	50	GU10	4,5	350	600	3000	90	36	50	15 000	50	26,50	3
LED PAR16 50 36° DIM P 4.5W 940 GU10 ¹	6436161	4099854045509	50	GU10	4,5	350	600	4000	90	36	50	25 000	10	7,40	3
LED PAR16 50 36° DIM P 4.5W 940 GU10 ¹	6436544	4099854045486	50	GU10	4,5	350	600	4000	90	36	50	15 000	50	26,50	3
LED PAR16 80 36° DIM P 7W 927 GU10 ¹	7430043	4099854234866	80	GU10	7	575	840	2700	90	36	50	25 000	10	10,65	2
LED PAR16 80 36° DIM P 7W 930 GU10 ¹	7430086	4099854234880	80	GU10	7	575	840	3000	90	36	50	25 000	10	10,65	2
LED PAR16 80 36° DIM P 7W 940 GU10 ¹	7430108	4099854234903	80	GU10	7	575	840	4000	90	36	50	25 000	10	10,65	2
LED PAR16 80 60° DIM P 7W 927 GU10 ¹	7430051	4099854241734	80	GU10	7	575	560	2700	90	60	50	25 000	10	10,65	2
LED PAR16 80 60° DIM P 7W 930 GU10 ¹	7424671	4099854241789	80	GU10	7	575	560	3000	90	60	50	25 000	10	10,65	2
LED PAR16 80 60° DIM P 7W 940 GU10 ¹	7430116	4099854241857	80	GU10	7	575	560	4000	90	60	50	25 000	10	10,65	2
LED PAR16 80 120° DIM P 7W 927 GU10 ¹	7430078	4099854241901	51	GU10	7	650	240	2700	90	120	50	25 000	10	10,65	4
LED PAR16 80 120° DIM P 7W 930 GU10 ¹	7430094	4099854241932	51	GU10	7	650	240	3000	90	120	50	25 000	10	10,65	4
LED PAR16 80 120° DIM P 7W 940 GU10 ¹	7430124	4099854241956	51	GU10	7	650	240	4000	90	120	50	25 000	10	10,65	4
LED PAR16 100 36° DIM P 8W 827 GU10 ¹	7430132	4099854234927	100	GU10	8	750	960	2700	80	36	50	25 000	10	18,30	5
LED PAR16 100 36° DIM P 8W 830 GU10 ¹	7430140	4099854234941	100	GU10	8	750	960	3000	80	36	50	25 000	10	18,30	5
LED PAR16 100 36° DIM P 7W 840 GU10 ¹	7430035	4099854234965	100	GU10	7	750	960	4000	80	36	50	25 000	10	18,30	2

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ^{2,3} Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ 4099854234927, 4099854234941, 4099854234965 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PAR16

PERFOR-
MANCE
CLASS

LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stiftsockel



230V



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	E14	W	lm	cd	K	R _a	°	Ø d (mm)	t _{in}	°	UVP (EUR)	No.
LED PAR16 50 36° P 4.5W 827 E14 ¹	6437079	4099854071379	50	E14	4,5	350	600	2700	80	36	50	10000	10	4,80	1
LED PAR16 35 36° P 2.6W 827 GU10 ¹	6436110	4099854044687	35	GU10	2,6	230	400	2700	80	36	50	15000	10	3,90	2
LED PAR16 35 36° P 2.6W 830 GU10 ¹	6436129	4099854044731	35	GU10	2,6	230	400	3000	80	36	50	15000	10	3,90	2
LED PAR16 35 36° P 2.6W 840 GU10 ¹	6436137	4099854044755	35	GU10	2,6	230	400	4000	80	36	50	15000	10	3,90	2
LED PAR16 50 36° P 4.3W 827 GU10 ¹	6436188	4099854045660	50	GU10	4,3	350	600	2700	80	36	50	15000	10	4,40	2
LED PAR16 50 36° P 4.3W 827 GU10 ¹	6436552	4099854045752	50	GU10	4,3	350	600	2700	80	36	50	10000	50	18,30	2
LED PAR16 50 36° P 4.3W 830 GU10 ¹	6436196	4099854067891	50	GU10	4,3	350	600	3000	80	36	50	15000	10	4,40	2
LED PAR16 50 36° P 4.3W 830 GU10 ¹	6436560	4099854068119	50	GU10	4,3	350	600	3000	80	36	50	10000	50	18,30	2
LED PAR16 50 36° P 4.3W 840 GU10 ¹	6436218	4099854068010	50	GU10	4,3	350	600	4000	80	36	50	15000	10	4,40	2
LED PAR16 50 36° P 4.3W 840 GU10 ¹	6436579	4099854068133	50	GU10	4,3	350	600	4000	80	36	50	10000	50	18,30	2
LED PAR16 50 120° P 4.3W 827 GU10 ¹	6436226	4099854045165	32	GU10	4,3	350	100	2700	80	120	50	15000	10	4,40	2
LED PAR16 50 120° P 4.3W 830 GU10 ¹	6436234	4099854045189	32	GU10	4,3	350	100	3000	80	120	50	15000	10	4,40	2
LED PAR16 50 120° P 4.3W 840 GU10 ¹	6436242	4099854044588	32	GU10	4,3	350	100	4000	80	120	50	15000	10	4,40	2
LED PAR16 80 36° P 6.9W 827 GU10 ¹	6436358	4099854054785	80	GU10	6,9	575	860	2700	80	36	50	15000	10	8,95	3
LED PAR16 80 36° P 6.9W 830 GU10 ¹	6436366	4099854054808	80	GU10	6,9	575	860	3000	80	36	50	15000	10	8,95	3
LED PAR16 80 36° P 6.9W 840 GU10 ¹	6436374	4099854054860	80	GU10	6,9	575	910	4000	80	36	50	15000	10	8,95	3
LED PAR16 80 60° P 6.9W 827 GU10 ¹	6436382	4099854055928	80	GU10	6,9	575	700	2700	80	60	50	15000	10	8,95	3
LED PAR16 80 60° P 6.9W 830 GU10 ¹	6436390	4099854054891	80	GU10	6,9	575	700	3000	80	60	50	15000	10	8,95	3
LED PAR16 80 60° P 6.9W 840 GU10 ¹	6436404	4099854054976	80	GU10	6,9	575	750	4000	80	60	50	15000	10	8,95	3
LED PAR16 80 120° P 6.9W 827 GU10 ¹	6436412	4099854055034	49	GU10	6,9	620	160	2700	80	120	50	15000	10	8,95	4
LED PAR16 80 120° P 6.9W 830 GU10 ¹	6436420	4099854055058	49	GU10	6,9	620	160	3000	80	120	50	15000	10	8,95	4
LED PAR16 80 120° P 6.9W 840 GU10 ¹	6436439	4099854055133	49	GU10	6,9	620	170	4000	80	120	50	15000	10	8,95	4
LED PAR16 100 36° P 8W 827 GU10 ¹	7430191	4099854234989	100	GU10	8	750	960	2700	80	36	50	15000	10	15,25	5
LED PAR16 100 36° P 8W 830 GU10 ¹	7430205	4099854235009	100	GU10	8	750	960	3000	80	36	50	15000	10	15,25	5
LED PAR16 100 36° P 7W 840 GU10 ¹	7430183	4099854235023	100	GU10	7	750	960	4000	80	36	50	15000	10	15,25	6

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ^{2,3} Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ 4099854044687, 4099854044731, 4099854044755, 4099854045660, 4099854045660, 4099854067891, 4099854068010, 4099854045165, 4099854045189, 4099854044588, 4099854055928, 4099854055058, 4099854055133, 4099854234989, 4099854235009, 4099854235023 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁶ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PAR16

VALUE
CLASS

LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stiftsockel



1 2 3



230V

LEDVANCE
2 JAHRE
GARANTIE

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	$w \leq W$	$\frac{lm}{W}$	W	lm	cd	K	R _a	$\angle$	$\varnothing$ d [mm]	t _h ³	$\frac{lm}{lmW}$ ⁴	$\frac{lm}{lmW}$ ⁴	UVP [EUR] ⁵	No.
LED PAR16 35 36° V 2.6W 827 GU10 ¹	7430213	4099854044649	35	GU10	2,6	230	400	2700	80	36	50	10 000		10	3,70	1
LED PAR16 50 36° V 4.3W 827 GU10 ¹	7430221	4099854045646	50	GU10	4,3	350	600	2700	80	36	50	10 000		10	4,10	1
LED PAR16 50 36° V 4.3W 830 GU10 ¹	7449496	4099854067914	50	GU10	4,3	350	600	3000	80	36	50	10 000		10	4,10	1
LED PAR16 50 36° V 4.3W 840 GU10 ¹	7449518	4099854067976	50	GU10	4,3	350	600	4000	80	36	50	10 000		10	4,10	1
LED PAR16 50 36° V 4.3W 865 GU10 ¹	7449143	4099854045080	50	GU10	4,3	350	600	6500	80	36	50	10 000		10	4,10	1
LED PAR16 80 36° V 6.9W 830 GU10 ¹	7449364	4099854054822	80	GU10	6,9	575	860	3000	80	36	50	10 000		10	6,15	2
LED PAR16 80 36° V 6.9W 840 GU10 ¹	7449372	4099854055331	80	GU10	6,9	575	910	4000	80	36	50	10 000		10	6,15	2
LED PAR16 80 36° V 6.9W 865 GU10 ¹	7449429	4099854055379	80	GU10	6,9	575	910	6500	80	36	50	10 000		10	6,15	2
LED PAR16 80 60° V 6.9W 830 GU10 ¹	7449380	4099854054938	80	GU10	6,9	575	700	3000	80	60	50	10 000		10	6,15	2
LED PAR16 80 60° V 6.9W 840 GU10 ¹	7449399	4099854054990	80	GU10	6,9	575	750	4000	80	60	50	10 000		10	6,15	2
LED PAR16 80 120° V 6.9W 830 GU10 ¹	7449402	4099854055096	49	GU10	6,9	620	160	3000	80	120	50	10 000		10	6,15	3
LED PAR16 80 120° V 6.9W 840 GU10 ¹	7449410	4099854055157	49	GU10	6,9	620	170	4000	80	120	50	10 000		10	6,15	3
LED PAR16 80 120° V 6.9W 865 GU10 ¹	7449437	4099854055256	49	GU10	6,9	620	170	6500	80	120	50	10 000		10	6,15	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED MR16 DIM

SUPERIOR
CLASS

Dimmbare Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR16 mit Retrofit-Stiftsockel und CRI 97



1 2



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



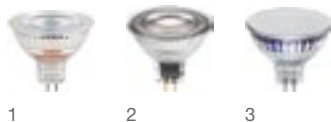
Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)			W	lm	cd	K	Ra		 Ø [mm]	 t [°C]	 3	 4	 UVP [EUR]	 No.
LED MR16 20 36° DIM S 3.6W 927 GU5.3 ¹	6436587	4099854070501	20	GU5,3	3,6	230	500	2700	97	36	50	40 000		10	16,00	1
LED MR16 20 36° DIM S 3.6W 930 GU5.3 ¹	6436595	4099854070525	20	GU5,3	3,6	230	500	3000	97	36	50	40 000		10	16,00	1
LED MR16 20 36° DIM S 3.6W 940 GU5.3 ¹	6436609	4099854070549	20	GU5,3	3,6	230	500	4000	97	36	50	40 000		10	16,00	1
LED MR16 35 36° DIM S 5.3W 927 GU5.3 ¹	6436617	4099854058776	35	GU5,3	5,3	345	620	2700	97	36	51	40 000		10	20,60	2
LED MR16 35 36° DIM S 5.3W 930 GU5.3 ¹	6436625	4099854058837	35	GU5,3	5,3	345	620	3000	97	36	51	40 000		10	20,60	2
LED MR16 35 36° DIM S 5.3W 940 GU5.3 ¹	6436633	4099854058929	35	GU5,3	5,3	345	620	4000	97	36	51	40 000		10	20,60	2
LED MR16 43 36° DIM S 6.6W 927 GU5.3 ¹	6436641	4099854048111	43	GU5,3	6,6	500	850	2700	97	36	50	40 000		10	24,65	1
LED MR16 43 36° DIM S 6.6W 930 GU5.3 ¹	6436668	4099854048159	43	GU5,3	6,6	500	850	3000	97	36	50	40 000		10	24,65	1
LED MR16 43 36° DIM S 6.6W 940 GU5.3 ¹	6436676	4099854048234	43	GU5,3	6,6	500	850	4000	97	36	50	40 000		10	24,65	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED MR16 DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR16 mit Retrofit-Stiftsockel, natürliches Tageslicht



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w _Δ W	W	lm	cd	K	R _a	°	Ø d (mm)	t _h 3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED MR16 20 36° DIM P 3.4W 927 GU5.3 ¹	6436684	4099854070563	20	GU5,3	3,4	230	500	2700	90	36	50	25 000	10	9,75	1
LED MR16 20 36° DIM P 3.4W 930 GU5.3 ¹	6436692	4099854070594	20	GU5,3	3,4	230	500	3000	90	36	50	25 000	10	9,75	1
LED MR16 20 36° DIM P 3.4W 940 GU5.3 ¹	6436706	4099854070617	20	GU5,3	3,4	230	500	4000	90	36	50	25 000	10	9,75	1
LED MR16 35 36° DIM P 5W 927 GU5.3 ¹	6436749	4099854059698	35	GU5,3	5	345	700	2700	90	36	50	25 000	10	11,80	1
LED MR16 35 36° DIM P 5W 930 GU5.3 ¹	6436757	4099854059711	35	GU5,3	5	345	700	3000	90	36	50	25 000	10	11,80	1
LED MR16 35 36° DIM P 5W 940 GU5.3 ¹	6436765	4099854059735	35	GU5,3	5	345	700	4000	90	36	50	25 000	10	11,80	1
LED MR16 50 36° DIM P 6.8W 927 GU5.3 ¹	7430248	4099854234705	50	GU5,3	6,8	621	800	2700	90	36	50	25 000	10	17,10	2
LED MR16 50 36° DIM P 6.8W 930 GU5.3 ¹	7430256	4099854234729	50	GU5,3	6,8	621	800	3000	90	36	50	25 000	10	17,10	2
LED MR16 50 36° DIM P 6.8W 940 GU5.3 ¹	7430264	4099854234743	50	GU5,3	6,8	621	800	4000	90	36	50	25 000	10	17,10	2



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w _Δ W	W	lm	cd	K	R _a	°	Ø d (mm)	t _h 3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED MR16 20 36° P 2.1W 827 GU5.3 ¹	7429991	4099854235092	20	GU5,3	2,1	210	520	2700	80	36	50	15 000	10	6,30	2
LED MR16 20 36° P 2.1W 830 GU5.3 ¹	7430019	4099854235115	20	GU5,3	2,1	210	520	3000	80	36	50	15 000	10	6,30	2
LED MR16 20 36° P 2.1W 840 GU5.3 ¹	7430027	4099854235139	20	GU5,3	2,1	210	520	4000	80	36	50	15 000	10	6,30	2
LED MR16 20 120° P 2.1W 827 GU5.3 ¹	7430000	4099854235184	20	GU5,3	2,1	210	125	2700	80	120	50	15 000	10	6,30	2
LED MR16 35 36° P 3.8W 827 GU5.3 ¹	6436773	4099854068058	35	GU5,3	3,8	345	700	2700	80	36	50	15 000	10	6,60	1
LED MR16 35 36° P 3.8W 830 GU5.3 ¹	6436781	4099854068072	35	GU5,3	3,8	345	700	3000	80	36	50	15 000	10	6,60	1
LED MR16 35 36° P 3.8W 840 GU5.3 ¹	6436803	4099854068096	35	GU5,3	3,8	345	700	4000	80	36	50	15 000	10	6,60	1
LED MR16 35 120° P 4.3W/827 GU5.3 ¹	7449658	4099854103568	35	GU5,3	4,3	396	125	2700	80	120	50	15 000	10	6,60	3
LED MR16 50 36° P 6.5W 827 GU5.3 ¹	6436854	4099854047817	50	GU5,3	6,5	621	1150	2700	80	36	50	15 000	10	11,90	1
LED MR16 50 36° P 6.5W 830 GU5.3 ¹	6436862	4099854047992	50	GU5,3	6,5	621	1150	3000	80	36	50	15 000	10	11,90	1
LED MR16 50 36° P 6.3W 840 GU5.3 ¹	6436870	4099854048036	50	GU5,3	6,5	621	1150	4000	80	36	50	15 000	10	11,90	1
LED MR16 50 120° P 6.5W/827 GU5.3 ¹	7449666	4099854103582	50	GU5,3	6,5	630	210	2700	80	120	50	15 000	10	11,90	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED MR11 DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR11 mit Retrofit-Stiftsockel, natürliches Tageslicht



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



2

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	M	W	lm	cd	K	Ra	°	Ø d (mm)	t _h ³	4	5	UVP (EUR)	6
LED MR11 20 36° DIM P 2.8W 927 GU4 ¹	6436994	4099854050206	20	GU4	2,8	184	350	2700	90	36	35	25 000		10	10,05	1
LED MR11 35 36° DIM P 4.5W 927 GU4 ¹	6437036	4099854050268	35	GU4	4,5	345	500	2700	90	36	35	25 000		10	13,55	1



2

NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	M	W	lm	cd	K	Ra	°	Ø d (mm)	t _h ³	4	5	UVP (EUR)	6
LED MR11 20 36° P 1.8W 827 GU4 ¹	7429975	4099854235320	20	GU4	1,8	184	400	2700	80	36	35	15 000		10	9,55	1
LED MR11 20 36° P 1.8W 840 GU4 ¹	7429983	4099854246371	20	GU4	1,8	184	400	4000	80	36	35	15 000		10	9,55	1
LED MR11 35 36° P 4.2W 827 GU4 ¹	6437052	4099854050329	35	GU4	4,2	345	700	2700	80	36	35	15 000		10	12,25	1
LED MR11 35 36° P 4.2W 840 GU4 ¹	6437044	4099854050350	35	GU4	4,2	345	700	4000	80	36	35	15 000		10	11,90	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PAR 20/30/38 DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Reflektorlampen mit Retrofit-Schraubsockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	cd	K	R _a	°	Ø d (mm)	t _h	3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED PAR20 50 36° DIM P 6.4W 927 E27 ¹	6437087	4099854071133	50	E27	6,4	350	750	2700	90	36	65	25 000		6	12,25	1
LED PAR30 75 36° DIM P 10W 927 E27 ¹	6437095	4099854071195	75	E27	10	633	1500	2700	90	36	95	25 000		6	20,55	2
LED PAR38 120 30° DIM P 15.2W 927 E27 ¹	6437109	4099854071270	120	E27	15,2	1035	2800	2700	90	30	122	25 000		6	29,00	3



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	cd	K	R _a	°	Ø d (mm)	t _h	3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED PAR38 120 15° P 13.5W 827 E27 ¹	6437117	4099854067808	120	E27	13,5	1035	6800	2700	80	15	122	25 000		6	22,05	4
LED PAR38 120 30° P 13.5W 827 E27 ¹	6437125	4099854067822	120	E27	13,5	1035	2600	2700	80	30	122	25 000		6	22,05	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED AR111 DIM

SUPERIOR
CLASS

Niedervolt-LED-Reflektorlampen AR111 mit Retrofit-Stecksockel



1

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

2

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W Δ W	Σ	W	lm	cd	K	Ra	Δ	ϕ mm	t _h ³			UVP [EUR]	
LED AR111 50 24° DIM S 7.4W 927 G53 ¹	6436889	4099854048524	50	G53	7,4	450	1800	2700	97	24	110,7	40 000		6	32,95	1
LED AR111 50 40° DIM S 7.4W 927 G53 ¹	6436900	4099854048708	50	G53	7,4	450	1000	2700	97	40	110,7	40 000		6	32,95	1
LED AR111 50 24° DIM S 7.4W 930 G53 ¹	6436897	4099854048548	50	G53	7,4	450	1800	3000	97	24	110,7	40 000		6	32,95	1
LED AR111 50 40° DIM S 7.4W 930 G53 ¹	6436919	4099854048845	50	G53	7,4	450	1000	3000	97	40	110,7	40 000		6	32,95	1
LED AR111 75 24° DIM S 11.7W 927 G53 ¹	6436927	4099854048982	75	G53	11,7	800	2800	2700	97	24	110,7	40 000		6	37,25	1
LED AR111 75 40° DIM S 11.7W 927 G53 ¹	6436951	4099854049125	75	G53	11,7	800	1600	2700	97	40	110,7	40 000		6	37,25	1
LED AR111 75 24° DIM S 11.7W 930 G53 ¹	6436935	4099854049040	75	G53	11,7	800	2800	3000	97	24	110,7	40 000		6	37,25	1
LED AR111 75 40° DIM S 11.7W 930 G53 ¹	6436978	4099854049163	75	G53	11,7	800	1600	3000	97	40	110,7	40 000		6	37,25	1
LED AR111 75 24° DIM S 11.7W 940 G53 ¹	6436943	4099854049064	75	G53	11,7	800	2800	4000	97	24	110,7	40 000		6	37,25	1
LED AR111 100 24° DIM S 13.5W 927 G53 ¹	6436986	4099854070655	100	G53	13,5	950	2500	2700	97	24	111	40 000		6	42,05	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED R39/R50/R63/R80 DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Reflektorlampen mit Retrofit-Schraubsockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	W	lm	cd	K	Ra	°	Ø d (mm)	t _h	3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED R50 60 36° DIM P 5.9W 927 E14 ¹	6437133	4099854058608	60	E14	5,9	350	607	2700	90	36	50	25 000		10	8,50	1
LED R63 60 36° DIM P 4.9W 927 E27 ¹	6437184	4099854047954	60	E27	4,9	345	550	2700	90	36	63	25 000		10	10,95	2
LED R80 60 36° DIM P 4.9W 927 E27 ¹	6437214	4099854051234	60	E27	4,9	345	550	2700	90	36	80	25 000		10	12,10	3
LED R80 100 36° DIM P 8.5W 827 E27 ¹	6437222	4099854051258	100	E27	8,5	670	1 000	2700	80	36	80	25 000		10	14,20	3



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	W	lm	cd	K	Ra	°	Ø d (mm)	t _h	3	4	5	UVP (EUR)	No.
LED Star R39 25 36° 1.5W 827 E14 ¹	5471761	4058075433243	25	E14	1,5	110	560	2700	80	70	39	15 000		6	5,65	4
LED R50 25 36° P 1.5W 827 E14 ¹	6437141	4099854058639	25	E14	1,5	110	248	2700	80	36	50	15 000		10	6,10	1
LED R50 40 36° P 2.6W 827 E14 ¹	6437168	4099854058660	40	E14	2,6	210	398	2700	80	36	50	15 000		10	6,95	1
LED R50 60 36° P 4.3W 827 E14 ¹	6437176	4099854058714	60	E14	4,3	350	582	2700	80	36	50	15 000		10	7,40	1
LED R63 40 36° P 2.9W 827 E27 ¹	6437192	4099854048012	40	E27	2,9	210	430	2700	80	36	63	15 000		10	10,15	2
LED R63 60 36° P 4.8W 827 E27 ¹	6437206	4099854048371	60	E27	4,8	350	650	2700	80	36	63	15 000		10	10,40	2
LED R80 60 36° P 4.8W 827 E27 ¹	6437230	4099854050091	60	E27	4,8	350	650	2700	80	36	80	15 000		10	11,05	3
LED R80 100 36° P 8.5W 827 E27 ¹	6437249	4099854050114	100	E27	8,5	670	1 000	2700	80	36	80	15 000		10	12,15	3

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED STAR GX53

Flache LED-Lampen mit GX53 Sockel



1



230V

LEDVANCE

3 JAHRE GARANTIE

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Star GX53 40 120° 4.9W 827 Frosted GX53 ¹	6169619	4058075433441	40	GX53	4,9	470	2700	80	28	75	120	15 000		6	8,80	1
LED Star GX53 40 120° 4.9W 840 Frosted GX53 ¹	6169627	4058075433465	40	GX53	4,9	470	4000	80	28	75	120	15 000		6	8,80	1

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED SPECIAL T26 DIM/NON-DIM

Dimmbare und nicht dimmbare kleine LED-Speziallampen mit E14-Schraubsockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Special T26 25 300° Filament DIM 2.8W 827 Clear E14 ¹	7429622	4099854 247279	25	E14	2,8	250	2700	80	63	26	300	15000		6	7,60	1
LED Special T26 40 300° Filament DIM 4.8W 827 Clear E14 ¹	7429630	4099854 247309	40	E14	4,8	470	2700	80	80	25	300	15000		6	8,60	2
LED Special T26 55 300° Filament DIM 6.5W 827 Clear E14 ¹	7429649	4099854 247330	55	E14	6,5	730	2700	80	80	25	300	15000		6	9,60	2



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Special T26 5 300° Filament 1W 824 Clear E14 ¹	5471729	4058075432819	5	E14	1	70	2400	80	65	26	300	15000		6	6,35	3
LED Special T26 55 300° Filament 4.9W 827 Clear E14 ¹	5471737	4058075432963	55	E14	4,9	730	2700	80	83	25	300	15000		6	9,60	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED SPECIAL T26

LED-Speziallampen für Kühlschränke

PERFOR-
MANCE
CLASS



230V

LEDVANCE
4 JAHRE
GARANTIE

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Special T26 10 300° Filament P 1.3W 827 Clear E14 ¹	6433073	4099854066108	10	E14	1,3	110	2700	80	65	26	300	15 000		20	5,95	1
LED Special T26 20 200° P 2.3W 827 Frosted E14 ¹	6433065	4099854066993	20	E14	2,3	200	2700	80	58	25	200	15 000		20	6,55	2
LED Special T26 20 200° P 2.3W 865 Frosted E14 ¹	6433057	4099854067020	20	E14	2,3	200	6500	80	58	25	200	15 000		20	6,55	2
LED Special T26 25 300° Filament P 2.8W 827 Clear E14 ¹	6433081	4099854066320	25	E14	2,8	250	2700	80	65	26	300	15 000		20	7,05	3
LED Special T26 25 300° Filament P 2.8W 865 Clear E14 ¹	6433103	4099854066498	25	E14	2,8	250	6500	80	65	26	300	15 000		20	7,05	3
LED Special T26 40 300° Filament P 4.2W 827 Clear E14 ¹	6433111	4099854066665	40	E14	4,2	470	2700	80	83	25	300	15 000		20	8,60	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED SPECIAL T SLIM DIM/NON-DIM

Dimmbare und nicht dimmbare schlanke LED-Lampen

PERFORM-
MANCE
CLASSKompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED T Slim 60 320° DIM P 6.5W 827 Clear E14 ¹	7429576	4099854267222	60	E14	6,5	806	2700	80	82	20	320	15 000		10	24,00	1
LED T Slim 60 320° DIM P 6.5W 827 Clear GU10 ¹	7429584	4099854267321	60	GU10	6,5	806	2700	80	72	20	320	15 000		10	24,00	2
LED T Slim 60 320° DIM P 7W 827 Clear E27 ¹	7429592	4099854267277	60	E27	7	806	2700	80	80	32	320	15 000		10	24,00	3
LED T Slim 75 320° DIM P 8W 827 Clear B15d ¹	7429606	4099854267178	75	B15d	8	1055	2700	80	90	18	320	15 000		4	26,00	4

SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED T Slim 60 320° P 6.5W 827 Clear B15d ¹	7429614	4099854267123	60	B15d	6,5	806	2700	80	80	18	320	15 000		4	24,00	5

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PIN 12 V DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare 12-V-Niedervolt-LED-Lampen mit Retrofit-Stiftsockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



LED PIN 12 V DIM

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w _Δ W	W	lm	K	R _a	L [mm]	Ø d [mm]	Δ	t _h ³	4	5	UVP [EUR]	No.
LED PIN 20 320° DIM P 2W 827 Clear G4 ¹	7429312	4099854248542	20	G4	2	200	2700	80	38	14	320	25 000	20	12,05	1
LED PIN 40 320° DIM P 3.8W 827 Clear GY6.35 ¹	7429320	4099854248573	40	GY6,35	3,8	470	2700	80	46	17	320	20 000	20	14,45	2



LED PIN 12 V

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w _Δ W	W	lm	K	R _a	L [mm]	Ø d [mm]	Δ	t _h ³	4	5	UVP [EUR]	No.
LED PIN 10 320° P 0.9W 827 Clear G4 ¹	6433227	4099854064722	10	G4	0,9	100	2700	≥80	33	12	320	15 000	20	5,95	3
LED PIN 20 320° P 1.5W 827 Clear G4 ¹	7429339	4099854248603	20	G4	1,5	200	2700	80	33	12	320	15 000	20	7,60	4
LED PIN 28 320° P 2.2W 827 Clear G4 ¹	7429347	4099854248726	28	G4	2,2	300	2700	80	36	14	320	15 000	20	9,90	1
LED PIN 28 320° P 2.2W 827 Clear GY6.35 ¹	7429355	4099854248665	28	GY6,35	2,2	300	2700	80	36	14	320	15 000	20	8,80	5
LED PIN 40 320° P 3.3W 827 Clear GY6.35 ¹	7429363	4099854248757	40	GY6,35	3,3	470	2700	80	43	16	320	15 000	20	11,10	6



LED PIN MICRO 12 V

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	w _Δ W	W	lm	K	R _a	L [mm]	Ø d [mm]	Δ	t _h ³	4	5	UVP [EUR]	No.
LED PIN Micro 10 320° P 1W 827 Clear G4 ¹	7429533	4099854278563	10	G4	1	100	2700	≥80	30	10	320	15 000	20	9,15	7

SICHERHEITSHINWEISE

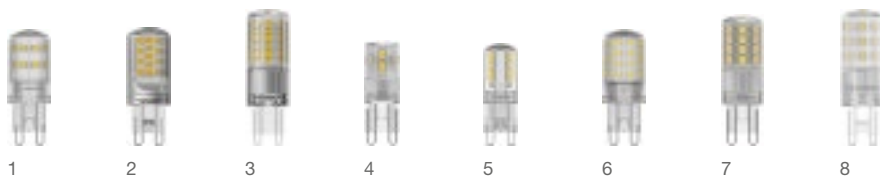
Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PIN G9 DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare LED-Lampen mit Retrofit-Stiftsockel G9

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)																
LED PIN 30 300° DIM P 3W 827 Clear G9 ¹	7429401	4099854248788	30	G9	3	320	2700	80	49	18	300	25 000		20	12,50	1		
LED PIN 40 300° DIM P 4W 827 Clear G9 ¹	7429436	4099854248818	40	G9	4	470	2700	80	52	18	300	25 000		20	18,25	2		
LED PIN 50 320° DIM P 4.4W 827 Clear G9 ¹	7429428	4099854248849	48	G9	4.4	600	2700	80	59	18	320	25 000		20	20,50	3		

SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.



NICHT DIMMBAR

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED PIN 20 300° P 1.9W 827 Clear G9 ¹	7429444	4099854248870	20	G9	1,9	200	2700	80	43	14	300	15 000		20	7,25	4
LED PIN 30 300° P 2.6W 827 Clear G9 ¹	7429452	4099854248931	30	G9	2,6	320	2700	80	43	14	300	15 000		20	8,45	5
LED PIN 30 300° P 2.6W 840 Clear G9 ¹	7429460	4099854248900	30	G9	2,6	320	4000	80	43	14	300	15 000		20	8,45	5
LED PIN 40 300° P 4.2W 827 Clear G9 ¹	7429479	4099854248962	40	G9	4,2	470	2700	80	49	18	300	15 000		20	11,50	6
LED PIN 40 300° P 4.2W 840 Clear G9 ¹	7429487	4099854248993	40	G9	4,2	470	4000	80	49	18	300	15 000		20	11,50	6
LED PIN 48 320° P 4.5W 827 Clear G9 ¹	7429495	4099854249020	48	G9	4,5	600	2700	80	55	17	320	15 000		20	18,10	7
LED PIN 48 320° P 4.5W 840 Clear G9 ¹	7429509	4099854249051	48	G9	4,5	600	4000	80	55	17	320	15 000		20	18,10	7
LED PIN 60 320° P 4.9W 827 Clear G9 ¹	7429517	4058075840560	60	G9	4,9	806	2700	80	59	18	320	15 000		20	21,10	8
LED PIN 60 320° P 4.9W 840 Clear G9 ¹	7429525	4058075840584	60	G9	4,9	806	4000	80	59	18	320	15 000		20	21,10	8

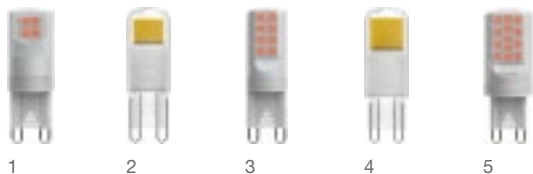
SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED PIN G9

LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel G9



230V



Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	K	Ra	L [mm]	Ø [mm]	Δ	t _h ³	4	UVP [EUR]	5	No.
LED PIN 19 300° 1.9W 827 Frosted G9 ¹	6170250	4058075757943	19	G9	1,9	180	2700	80	46	15	300	15 000	6	6,90	1
LED PIN 20 320° 1.8W 827 Clear G9 ¹	7429371	4099854247972	20	G9	1,8	200	2700	80	46	15	320	15 000	6	7,60	2
LED PIN 28 300° 2.6W 827 Frosted G9 ¹	6170269	4058075757967	28	G9	2,6	290	2700	80	47	15	300	15 000	6	9,00	3
LED PIN 30 320° 2.6W 827 Clear G9 ¹	7429398	4099854248009	30	G9	2,6	320	2700	80	52	17	320	15 000	6	9,90	4
LED PIN 37 300° 4.2W 827 Frosted G9 ¹	6170277	4058075757981	37	G9	4,2	430	2700	80	52	19	300	15 000	6	11,00	5

SICHERHEITSHINWEISE

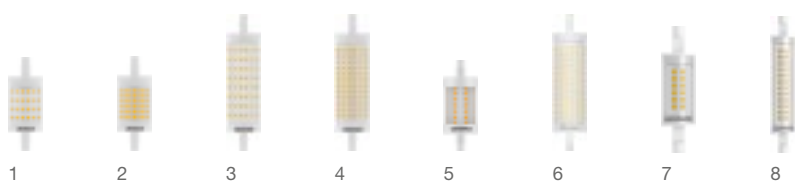
Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED LINE R7s DIM/NON-DIM UND LED SLIM LINE R7s

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und nicht dimmbare zweiseitig gesockelte LED-Speziallampen

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet

LED LINE R7s DIM

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	W	Im	K	Ra	l (mm)	Ø d (mm)	α	t _h 3	4	5	UVP (EUR)	1
LED Line 78 75 300° DIM P 9.5W 827 Clear R7s ¹	6433294	4099854064906	75	R7s	9,5	1055	2700	≥80	78	28	300	25000	20	18,30	1
LED Line 78 100 300° DIM P 12W 827 Clear R7s ¹	6433308	4099854064876	100	R7s	12	1521	2700	≥80	78	28	300	25000	20	26,35	2
LED Line 118 125 300° DIM P 15W 827 Clear R7s ¹	6433316	4099854048753	125	R7s	15	2000	2700	80	118	28	300	25000	20	31,15	3
LED Line 118 150 300° DIM P 18.2W 827 Clear R7s ¹	6433324	4099854048678	150	R7s	18,2	2452	2700	80	118	28	300	25000	20	51,25	4



LED LINE R7s

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	W	Im	K	Ra	l (mm)	Ø d (mm)	α	t _h 3	4	5	UVP (EUR)	1
LED Line 78 75 330° P 8W 827 Clear R7s ¹	6433340	4099854049736	75	R7s	8	1055	2700	80	78	28	330	15000	20	15,70	5
LED Line 78 100 300° P 11.5W 827 Clear R7s ¹	6433359	4099854049767	100	R7s	11,5	1521	2700	80	78	28	300	15000	20	25,50	2
LED Line 118 125 300° P 15W 827 Clear R7s ¹	6433375	4099854048647	125	R7s	15	2000	2700	80	118	28	300	15000	20	24,50	3
LED Line 118 150 300° P 18.2W 827 Clear R7s ¹	6433383	4099854048722	150	R7s	18,2	2452	2700	80	118	28	300	15000	20	40,75	4
LED Line 118 177 300° P 20W 830 Clear R7s ¹	7430515	4099854249082	177	R7s	20	3000	3000	80	118	28	300	15000	10	65,70	6



LED SLIM LINE R7s

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	wΔW	W	Im	K	Ra	l (mm)	Ø d (mm)	α	t _h 3	4	5	UVP (EUR)	1
LED Slim Line 78 60 300° P 7W 827 Clear R7s ¹	7430582	4099854267628	60	R7s	7	806	2700	80	78	20	300	15000	10	13,45	7
LED Slim Line 118 100 300° P 12W 827 Clear R7s ¹	7430574	4099854267680	100	R7s	12	1521	2700	≥80	118	20	300	15000	10	23,50	8

SICHERHEITSHINWEISE

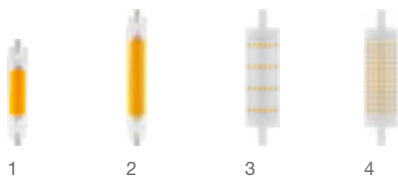
Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

LED SLIM LINE R7s UND LED LINE R7s

LED-Lampen mit R7s-Retrofit-Sockel



230V

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE

LED SLIM LINE R7s

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Slim Line 78 40 300° 4.5W 827 Glass R7s ¹	7430523	4058075840447	40	R7s	4,5	470	2700	80	78	16	300	15000		6	13,65	1
LED Slim Line 78 40 300° 4.5W 840 Glass R7s ¹	7430531	4058075840461	40	R7s	4,5	470	4000	80	78	16	300	15000		6	13,65	1
LED Slim Line 118 60 300° 8W 827 Glass R7s ¹	7430558	4058075840485	60	R7s	8	806	2700	80	118	16	300	15000		6	16,90	2
LED Slim Line 118 60 300° 8W 840 Glass R7s ¹	7430566	4058075840508	60	R7s	8	806	4000	80	118	16	300	15000		6	16,90	2



230V

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE

LED LINE R7S

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)														
LED Line 118 100 300° 13W 840 Clear R7s ¹	7430477	4099854022241	100	R7s	13	1521	4000	≥80	118	28	300	15000		6	17,64	3
LED Line 118 100 300° 13W 865 Clear R7s ¹	7430485	4099854022289	100	R7s	13	1521	6500	≥80	118	28	300	15000		6	17,64	3
LED Line 118 150 300° 19W 840 Clear R7s ¹	7430493	4099854022340	150	R7s	19	2452	4000	≥80	118	28	300	15000		6	38,15	4
LED Line 118 150 300° 19W 865 Clear R7s ¹	7430507	4099854022364	150	R7s	19	2452	6500	≥80	118	28	300	15000		6	38,15	4

SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LED LINE S15/S19 UND LEDInestra® DIM HD LIGHTING

Spezielle LED-Lampen mit S15- und S19-Sockel und dimmbare LED-Röhrenlampen mit CRI 90



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:
ledvance.de/kompatibilitaet



LEDInestra® DIM HD Lighting

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)	W _Δ W	W	lm	K	Ra	L (mm)	Ø d (mm)	α°	t _h 3	4	5	UVP (EUR)	6
LEDInestra 30CM 27 190° DIM 3W 927 Frosted S14s ¹	7429231	4099854232831	27	S14s	3	275	2700	90	300	29	190	25 000	10	26,15	1
LEDInestra 30CM 27 190° DIM 3W 927 Frosted S14d ¹	7429223	4099854232817	27	S14d	3	275	2700	90	300	29	190	25 000	10	26,15	2
LEDInestra 50CM 40 190° DIM 4.7W 927 Frosted S14s ¹	7429266	4099854232879	40	S14s	4,7	470	2700	90	500	29	190	25 000	10	30,10	3
LEDInestra 50CM 40 190° DIM 4.7W 927 Frosted S14d ¹	7429258	4099854232855	40	S14d	4,7	470	2700	90	500	29	190	25 000	10	30,10	4
LEDInestra 100CM 75 190° DIM 9.9W 927 Frosted S14s ¹	7429274	4099854232893	75	S14s	9,9	1055	2700	90	1000	29	190	25 000	6	53,10	5

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

LEDinestra® BASE

Stabförmige LED-Lampen



230V

LEDVANCE
3 JAHRE
GARANTIE

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu stabförmigen Glühlampen
- Homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfreie Lampen

PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Gute Farbwiedergabe

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für Spiegelbeleuchtung
- Hotels, Restaurants
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktbezeichnung	Art.Nr.	GTIN (EAN)													
LEDinestra Base 30CM 25 145° 3.5W 827 Frosted S14d ¹	6433022	4058075762398	25	S14d	3,5	370	2700	80	300	28	145	15000	 10	16,95	1
LEDinestra Base 30CM 25 145° 3.5W 827 Frosted S14s ¹	6433014	4058075762374	25	S14s	3,5	370	2700	80	300	28	145	15000	 10	16,95	2
LEDinestra Base 50CM 40 145° 6W 827 Frosted S14d ¹	6433049	4058075762435	40	S14d	6	640	2700	80	500	28	145	15000	 10	20,50	3
LEDinestra Base 50CM 40 145° 6W 827 Frosted S14s ¹	6433030	4058075762411	40	S14s	6	640	2700	80	500	28	145	15000	 10	20,50	4

¹ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ³ L70/B50 | ⁴ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | ⁵ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt., Änderungen vorbehalten.

RUNDUM GUTES LICHT

DAS LEDVANCE VOLL-SORTIMENT

LEDVANCE bietet ein breites Portfolio an energieeffizienten und zukunftssicheren Beleuchtungslösungen. Ob Sie nun Leuchten, Lampen, HCL-Systeme, elektronische Komponenten, Lichtmanagementsysteme oder intelligente Produkte für den Wohnbereich benötigen - LEDVANCE ist Ihr kompetenter Partner für komplexe Beleuchtungsprojekte. Auf LEDVANCE können Sie sich immer verlassen, wenn es um exzellente Markenqualität, professionellen Service und ein gutes Preis-/Leistungsverhältnis geht.



FUNKTIONALE ÄSTHETISCHE LEUCHTEN

Das umfangreiche Leuchtenportfolio deckt nahezu alle professionellen und private Anwendungen ab und bietet hervorragende Qualität und Funktionalität. LEDVANCE bietet eine ständig wachsende Anzahl von Leuchten, die über den DALI Standard oder Zigbee-Protokoll kommunizieren. Bei Verwendung der richtigen Steuergeräte sind sogar IoT-Funktionalitäten über Cloud-Dienste möglich.

Unsere Systeme bieten dem Nutzer Tunable White Licht nach persönlichen Vorlieben oder sogar biologisch wirksames Licht für mehr Wohlbefinden. VIVARES ist die Dachmarke für all diese Lichtmanagement-Optionen aus einer Hand.

HOCHEFFIZIENTE LAMPEN

Unser neues professionelles LEDVANCE LED-Lampen Portfolio bietet Ihnen eine umfassende Auswahl an Formen und Sockelgrößen sowie Typen mit Zusatzfunktionen (z. B. Sensoren) für unterschiedlichste Anforderungen - alle EU-konform, zukunftssicher, energieeffizient und kosteneffizient.

FLEXIBLES LED-STRIP SYSTEM

Das LED-Strip System besteht aus einer großen Anzahl flexibler LED-Strips, Treiber und passendem Zubehör. Mit einem breiten Sortiment an Lichtströmen und Lichtfarben ermöglicht das System maßgeschneiderte Beleuchtungslösungen. Und mit unserem Cut on Demand Service entwerfen wir kundenspezifische Projektlösungen für nahezu jede Anwendung im Innen- und Außenbereich. Einfach zu planen, einfach zu kombinieren und einfach zu installieren - das ist das Prinzip.

LICHTMANAGEMENT IST VIVARES

Mit den VIVARES Lichtmanagementsystemen (LMS) bietet LEDVANCE alles, was Sie brauchen, um Ihr Licht zu optimieren und gleichzeitig Energie, CO₂ und Kosten zu sparen. Sowohl Etagenlösungen bis zu 1 000 m² als auch Einzelraumlösungen bis zu 200 m² werden mit den passgenauen LMS-Komponenten und kompatiblen Leuchtmitteln abgedeckt. Die Systeme sind einfach in der Konfiguration und Inbetriebnahme von Plug and Play bis hin zu komplexeren, kundenspezifischen Lösungen oder App-Steuerung und verfügen über eine 5-Jahres-Garantie. Lichtmanagement ist einfach - mit allen Komponenten aus einer einzigen Quelle.

INTELLIGENTE BELEUCHTUNG FÜR WOHNGEBÄUDE

Unsere intelligenten Produkte für den Wohnbereich bieten eine umfassende Kombination von Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit. Wir bieten eine passende Lösung für eine Vielzahl von Anforderungen, die eine intelligente Beleuchtung erfüllen muss.

WEITERE INFORMATIONEN UND CLEVERE TOOLS

Unter ledvance.de finden Sie weitere Informationen über das umfangreiche Produktportfolio von LEDVANCE, clevere Apps und Tools, die Sie bei Ihrer täglichen Arbeit unterstützen.
www.ledvance.de

IMMER UND ÜBERALL: DAS ONLINE-PORTAL MIT ALLEN INFOS, BERATUNG UND FACHWISSEN

Sie suchen Informationen über unsere Produkte und Services? LEDVANCE bringt Sie immer auf den neuesten Stand: vor Ort im Großhandel, über unsere Vertriebsmitarbeiter oder über unser Kundenservicecenter (E-Mail: kundenservice@ledvance.com). Finden Sie hier eine Übersicht über unsere Kompetenzseiten, Datenbanken und Tools.



► PERFEKT INFORMIERT

Alle Informationen, Anwendungen und Segmentierungen zu unserem neuen LED-Strip System finden Sie unter ledvance.de/led-strip

► REFERENZEN GEBEN INSPIRATION

Eine Auswahl an Top-Beleuchtungsprojekten finden Sie unter ledvance.de/projekte

► LEDVANCE SERVICE-PLUS

Mit einer speziellen Vertriebsabteilung unterstützen und beraten wir unsere gewerblichen Endkunden – auch persönlich. Alles dazu: ledvance.de/vam

► DOWNLOAD-CENTER

Kataloge, Kompatibilitätsübersichten, Broschüren und vieles mehr stehen für Sie in unserem Download-Center bereit: ledvance.de/download

► UNSERE TOOLS FÜR SIE

Vom LED-Strip-Systemkonfigurator bis zum TCO-Rechner für Lampen, finden Sie alle praktischen Tools die Sie benötigen unter: ledvance.de/tools

► SERVICE-KOMPAKT

Hier finden Sie eine Zusammenstellung all unserer Service-Angebote auf einen Blick ledvance.de/services

► ALLE AKTUELLEN INFORMATIONEN UNTER:



LEDVANCE TRAINING CENTER: VERTIEFUNG DES WISSENS LEICHT GEMACHT

Erfahren Sie alles, was Sie über Technologie, Produkte und Anwendungen wissen müssen. Und entdecken Sie die Welt des Lichts auf interaktive und interessante Weise. Melden Sie sich einfach unter ledvance.de/training an.



Die aktuellen Schulungen werden in einem übersichtlichen und selbsterklärendem Layout dargestellt. So können Sie direkt in das Thema eintauchen, Ihr Wissen auffrischen und Neues entdecken.

TIPPS UND TRICKS FÜR VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN

- Büro: Wie die Beleuchtung am Arbeitsplatz zum Wohlbefinden der Mitarbeiter beitragen kann
- Verkehrszonen: Wie Licht Orientierung in Fluren gibt und zur Vermeidung von Stolperfallen in Treppenhäusern beiträgt
- Industrie: Wie man Produktions- und Lagerbereiche energieeffizient und normgerecht beleuchtet
- Einzelhandelsbereich: Wie man die Augen der Verbraucher und Aufmerksamkeit im Verkaufsraum lenkt
- Produkt-Highlights: Wie Strahlschienenbeleuchtung heute attraktiv sein kann

EINLEUCHTENDE ZEICHEN UND SYMBOLE

	Splitterschutz		Länge [mm]		Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.
	Schutzart		Durchmesser [mm]		Verpackungseinheit
	Dimmbar		Ausstrahlungswinkel in °		Bild-Nr.
	Sensorversionen		Farbtemperatur in K		Dimmschnittstelle DALI-2
	Kabellos		Farbwiedergabeindex		Push-DIM-Funktion
	Glow DIM 2 000 K... 2 700 K		Lichtstärke in cd		LED TUBE EXTERNAL SYSTEM
	Leistung in W für herkömmliche Technologie		Durchschnittliche Lebens- dauer in Stunden (B50/L70)		SELV-Spannung
	Leistung in Watt		Hochqualitatives Vollglas		Schutzklasse I
	Ausgangsspannung in V		Netzspannung		Schutzklasse II
	Lichtstrom in lm		Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten		Notbeleuchtung
	Lichtausbeute		Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten		Geringes Flackern
	Betriebsfrequenz in Hz		Betrieb an konventionellem Vorschaltgerät und Zünd- gerät		IK-Schlagfestigkeit
	Sockel		Energieeffizienzklasse		



7 x
in Österreich



NIEDERLASSUNG GÖTZIS
Tel.: +43 (0)5 01210 17
Fax: +43 (0)5 01210 17 025
schaecke.goetzis@rexel.at

NIEDERLASSUNG SALZBURG
Tel.: +43 (0)5 01210 14
Fax: +43 (0)5 01210 14 250
schaecke.salzburg@rexel.at

NIEDERLASSUNG VILLACH
Tel.: +43 (0)5 01210 18
Fax: +43 (0)5 01210 18 057
schaecke.villach@rexel.at

NIEDERLASSUNG WIEN
Tel.: +43 (0)5 01210 13
Fax: +43 (0)5 01210 13 134
schaecke.wien@rexel.at

NIEDERLASSUNG INNSBRUCK
Tel.: +43 (0)5 01210 16
Fax: +43 (0)5 01210 16 032
schaecke.innsbruck@rexel.at

NIEDERLASSUNG LINZ
Tel.: +43 (0)5 01210 12
Fax: +43 (0)5 01210 12 195
schaecke.linz@rexel.at

NIEDERLASSUNG GRAZ
Tel.: +43 (0)5 01210 15
Fax: +43 (0)5 01210 15 044
schaecke.graz@rexel.at

SCHÄCKE ONLINE
www.schaecke.at

Gültig bis 2025 | Satz- und Druckfehler vorbehalten. | Es gelten die AGB's der Rexel Austria GmbH, die Sie in der jeweils letztgültigen Fassung unter www.schaecke.at/AGB. Bildnachweis: LEDVANCE GmbH



SCHÄCKE 



SCHÄCKE ist
eine Marke von
REXEL Austria