

Allgemeine Daten

Artikelnummer	31110328
Bestellzeichen	NL-T5 13W/640/G5
EAN-Faltschachtel	4008597103285
Zolltarifnummer	85393110
Versandeinheit in Stk.	25
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597403286
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	1.693
Länge Versandeinheit in m	0.542
Breite Versandeinheit in m	0.101
Höhe Versandeinheit in m	0.118
ETIM Klasse	EC000108
ETIM Klasse Bezeichnung	Leuchtstofflampe
Produktstatus	 PhaseOut

Elektrische Parameter

Lampenleistung	13 W
Bemessungswert Lampenleistung	13.0 W
Netzspannung (V)	230 V

Elektrische Parameter

Nennstrom (mA)	165 mA
Kompensationskondensator für 50 Hz, KVG	2 μ F
Dimmbar	Ja

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	830 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	830 lm
Lichtstrom nominal	830 lm
Lichtstrom	830 lm
Lichtstrommaximum bei	25 °C
Lichtausbeute	63.85 lm/W
Radium Lichtfarbe	Hellweiß
Code Lichtfarbe	640
Farbtemperatur	4300 K
Farbwiedergabeindex Ra	\geq 60
mittlere Leuchtdichte (cd/cm ²)	0,95

Lebensdauer

Mittlere Nennlebensdauer	10000 h
--------------------------	---------

Spezifikation

Energylabel A bis G	G
Energylabel A++ bis E	A
Durchmesser max.	16 mm
Rohrdurchmesser	16 mm
Gesamtlänge max.	517 mm
Länge	517 mm
Länge	517 mm
Quecksilbergehalt max.	2.6 mg
Lampenform	T5
Sockel	G5
Farbe	sonstige

Sonstiges

EU-Auslauf-Datum	25.02.2023
EU-Richtlinie	RoHS

Leuchtstofflampe Standard

NL-T5 13W/640/G5

Radium

Hinweise

Kleine Leuchtstofflampe mit 16mm Durchmesser, Standard-Lichtfarbe 640, Sockel G5. Regelbar mit Dim-EVG.

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter www.radium.de/recycling.

Die bei LED-Lampen beschriebene "Lebensdauer L70" gibt die Anzahl Stunden an, wenn sich der Lichtstrom auf 70% seines Ausgangswertes verringert hat.

Das optionale Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

Sockelübersicht



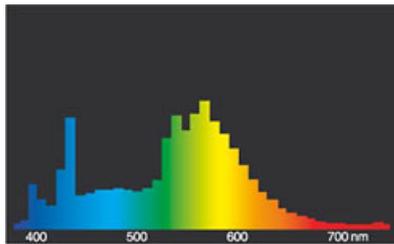
G5
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-52-5

Spektrale Strahlungsverteilung

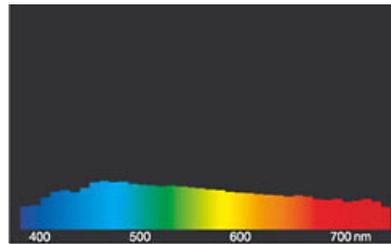
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

Jeder Leuchtstofflampentyp hat eine seiner Leuchtstoffschicht entsprechende, individuelle spektrale Strahlungsverteilung. Daraus ergeben sich dann so wichtige Eigenschaften wie Lichtfarbe oder Farbwiedergabe.

Sichtbarer Bereich von 380 bis 780 nm; Bildhöhe entspricht der relativen spektralen Emission (400mW/klm) pro 10nm.



Lichtfarbe 640 weiss (20)



Tageslicht (D 65)

Besonderheiten



Allgemeine Hinweise

Die technischen Konstruktionsdaten entsprechen DIN und IEC. Der Hersteller übernimmt bei unsachgemäßer Verwendung oder Behandlung keine Haftung für Personen- oder Sachschäden. Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen Toleranzen. Verwandte Typen (andere Sockel, Spannungen) evtl. auf Anfrage. Verkauf und Lieferung gemäß den am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Radium Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Versandeinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinstmengen (Anbruch), die die Versandeinheiten unterschreiten, berechnen wir pro Lampentyp einen Aufschlag von 10%. Veränderungen jedweder Art an Verpackung oder Produkt sind unzulässig, da dadurch Radium Markenrechte verletzt werden. Außerdem können sich die technischen Eigenschaften des Produktes zu dessen Nachteil verändern oder gar zu Zerstörung führen. Für Folgeschäden kann Radium in keinem Fall haften.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.