

Boris

LED Hallentiefstrahler

Neu



Hohe Effizienz und Leistungsfähigkeit machen Boris zur perfekten Lösung für hohe Decken

- Boris ist die ideale Wahl, um konventionelle Beleuchtungslösungen eins zu eins zu ersetzen und eine Energieeinsparung von mehr als 50% zu erzielen
- Boris PLUG&PLAY MWS-Sensor zur Bewegungs- und Helligkeitserkennung ermöglicht die Erkennung von Personen und die Anpassung der Helligkeit an das Licht der Umgebung. Der Sensor kann die Leuchte dimmen und schalten
- Mit einer Lebensdauer von 50 000 Betriebsstunden sind kostspielige und störende Leuchtmittelwechsel überflüssig
- Das Design bietet eine breite Lichtverteilung und sorgt so für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Bodens
- Keine Schrauben – kein Ärger: Werkzeugloser Anschluss dank CONNY-Verbinder mit Federzugklemmen für eine einfache, schnelle und werkzeugfreie Installation
- Optional kann Boris mit den PLUG&PLAY E3-Kits für Notlichtbetrieb umgerüstet werden



**THORN
ECO**



IP65:
Staub- und
wasserresistent



50 000 Stunden
Lebensdauer



Stoßfestigkeit
nach IK08



13 000 -
30 000 lm



Notlicht
PLUG&PLAY E3-
Kits sind separat
erhältlich

Ideal für...



Produktion



Lagerhallen



Messehallen



Einzelhandels-
geschäfte



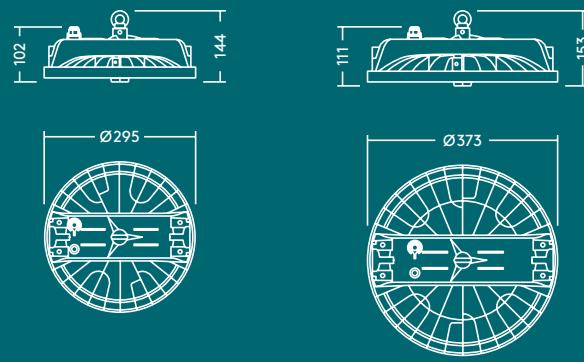
Der neue Conny-
Kabelverbinder



Bewegungs- und Hellig-
keitserkennungssensor

Sparen Sie Zeit und Geld, durch einfache und schnelle Installation: Der neue Conny-Kabelverbinder ermöglicht einen schnellen und werkzeuglosen Anschluss der Leuchte

- Einfach zu installieren. Stecken Sie den Sensor einfach auf den ZHAGA-Anschlussstecker in der Mitte der Leuchte
- Einfache Steuerung: Dipschalter im Sensor oder über Funkfernsteuerung
- Benutzerfreundliche Anwendung: Einfache und komfortable Beleuchtungssteuerung – mit dem richtigen Licht immer dann, wenn es gebraucht wird



Bestellangaben

Beschreibung	Gewicht (kg)	Art. Nr.
BORIS Hallentiefstrahler 95W 13000lm 4000K Ø295 mm	2,80	96634055
BORIS Hallentiefstrahler 140W 19000lm 4000K Ø295 mm	2,80	96634056
BORIS Hallentiefstrahler 185W 25000lm 4000K Ø373 mm	4,50	96634057
BORIS Hallentiefstrahler 230W 30000lm 4000K Ø373 mm	4,50	96634058
Zubehör		
BORIS Notlicht PLUG&PLAY E3 Kit	1,40	96634425
BORIS Bewegungs- und Helligkeitssensor MWS-SENSOR	0,07	96634059
BORIS-FERNBEDIENUNG	0,04	96634060
BORIS Montagebügel L für Ø373mm (6STÜCK)	6,00	96634427
BORIS Montagebügel S für Ø295 mm (6STÜCK)	3,40	96634426

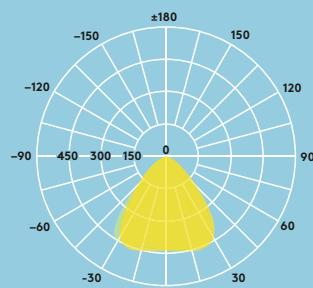
Lichtverteilung

135 lm/W



Boris 25 000 lm

cd/klm ULOR: 0 %
DLOR: 100 %
LOR: 100 %



Lichtquelle

- 4000K
- 13 000lm (95W), 19 000lm (140W), 25 000lm (185W), 30 000lm (230W)
- Effizienz: bis zu 136lm/W
- 50 000Std. bei L80/Ta 25°
- CRI 80
- Farbtoleranz MacAdam (initial): 5

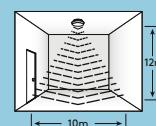
Spezifikation

- Schutzklassel
- IP65
- IK08
- Betriebsumgebungs-temperatur: -30 bis +50°C (E3: 0 bis +25°C)

Bewegungs- und Helligkeitserkennungssensor

Der ZHAGA PLUG&PLAY-Sensor von Boris stellt sicher, dass Licht nur bei Bedarf zur Verfügung gestellt wird, indem Bewegungen via MWS und Helligkeit via PC erfasst werden. Alle Parameter können direkt am Sensor über Dipschalter oder mit Hilfe der Fernbedienung (als Zubehör erhältlich) eingestellt werden.

Erfassungsbereich



bei 100 % Sensor-Empfindlichkeit

Installation/Montage

- Einzelpunktmontage zur Kettenabhängung (Montagehaken wird mit der Leuchte geliefert)
- Montagebügel für Wand-/Deckenmontage (als Zubehör erhältlich)

Material/Ausführung

Gehäuse: Aluminium Druckguss, schwarz (RAL 9017)

Linse: PC

Einstellungsmöglichkeiten

	Empfindlichkeit	50%, 100%
	Zeit	10s, 1min, 5min, 10min
	Lux	aus, 200lux, 300lux, 500lux
Dimmstufe		0%, 10%, 30%, 50%
Steuerungsmodus		Dipschalter im inneren des Sensors, Fernsteuerung