

LED line PRIME

Code: 207042

EAN: 5905378207042

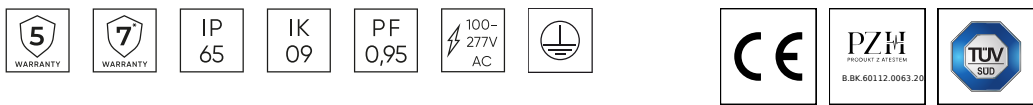
Highbay-Leuchte PHANTOM 4000K
150W 28500lm 90° IP65 schwarz PRIME
MV 1-10V



Phantom PRIME ist eine hochleistungsfähige High-Bay-Leuchte, die Energieeffizienz, Zuverlässigkeit und einfache Montage vereint. Entwickelt für Hallen, Lagerhäuser, Sporteinrichtungen und lebensmittel- sowie pharmazeutische Betriebe, garantiert sie hervorragende Arbeitsbedingungen und eine schnelle Amortisation.

Schlüsselattribute:

- Leistung 70 W / 100 W / 150 W / 200 W, Effizienz bis zu 190 lm/W (CRI 70) oder 175 lm/W (CRI 80)
- Verstellbare Abstrahlwinkel 60° / 90° / 120° für präzise Beleuchtung
- PZH-Zertifikat – zugelassen für Umgebungen mit strengen Hygienestandards
- IP65 & IK08 Schutz, Betriebstemperaturen von -30 °C bis +45 °C
- Leichte, aluminiumgehäuse – schnelle und sichere Montage in der Höhe
- 5 Jahre Garantie* – umfassender Service-Support
- **Produkt auf Bestellung - Lieferung innerhalb von 7 Tagen.**



Technische Daten

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	B	Funktionsbeschreibung des Tageslichtsensors [LUX]	5 lx/15 lx/30 lx/50 lx/100 lx/150 lx/OFF
Garantie	5/7*	Haltezeit	5 sek /30 sek/1 min/3 min/5min/10 min/20min/30 min
Leistung	• 150 W	Standby-Niveau ohne Bewegung	100000
Spannung	• 100-277 V AC	Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K	Abstrahlwinkel	90
Lichtfarbe	Weiß	Sensortyp	Mikrowelle
Farbwiedergabe-Index Ra	70	Diodentyp	SMD 2835
Schutzart	IP65	Anzahl der LEDs	480
IK Schutzgrad	09	Leistungsfaktor PF	>=0,95
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I	Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lichtausbeute	190	Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Lichtstrom	28500	Betriebstemperatur	-30÷45
Lumenerhaltungsfaktor	96	Höhe	154 mm
Lebensdauer L70B50	100 000 h	Leuchtdurchmesser	290 mm
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	75000 h	Material (Gehäuse)	Aluminium
L90B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	50000 h	Material (Abdeckung)	Polycarbonat
Dimmfunktion	1-10		

LED line PRIME

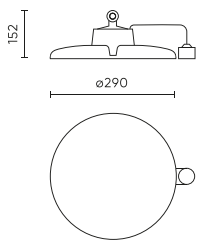
Code: 207042

EAN: 5905378207042

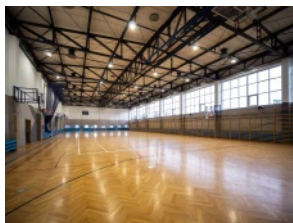
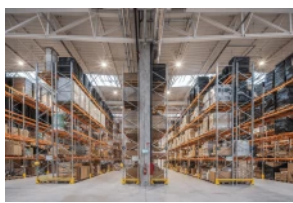
Highbay-Leuchte PHANTOM 4000K
150W 28500lm 90° IP65 schwarz PRIME
MV 1-10V

Technische Zeichnung

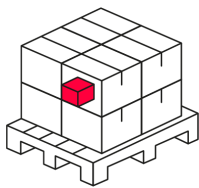
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos

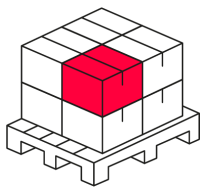


Logistikdaten



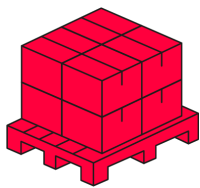
Einzelverpackung

Menge	1
Breite	350 mm
Höhe	350 mm
Länge	160 mm
Gewicht	2 kg



Großverpackung

Menge	1
Breite	350 mm
Höhe	160 mm
Länge	350 mm
Volumen	0,019 m3
Gewicht	2 kg



Europalette

Menge	66
Palettenhöhe	1920 mm
Menge in der Schicht	6
Anzahl der Schichten	12
Großmengen	72
Waage	25 kg

LED line PRIME

Code: 207042

EAN: 5905378207042

**Highbay-Leuchte PHANTOM 4000K
150W 28500lm 90° IP65 schwarz PRIME
MV 1-10V**

Beispielanwendung

