

LED line PRIME

Code: 207059

EAN: 5905378207059

**Highbay-Leuchte PHANTOM 4000K
150W 28500lm 60° 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
Energieeffizienzklasse 2019/2015	B
Garantie	5/7*
Leistung	• 150 W
Spannung	• 100-277 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	70
Schutzart	IP65
IK Schutzgrad	09
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	190
Lichtstrom	28500
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	100 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	75000 h
L90B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	50000 h

Parameter	Wert
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Dimmfunktion	1-10
Standby-Stromverbrauch	0
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	60
Sensortyp	Mikrowelle
Diodyentyp	SMD 2835
Anzahl der LEDs	480
Leistungsfaktor PF	>=0,95
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-30÷45
Höhe	154 mm
Leuchtdurchmesser	290 mm
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Polycarbonat

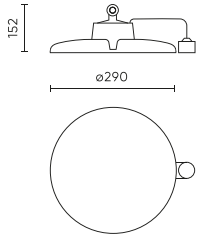
LED line PRIME

Code: 207059

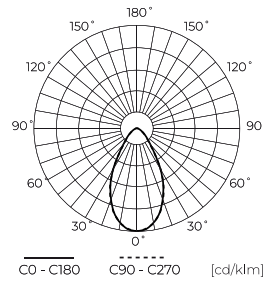
EAN: 5905378207059

**Highbay-Leuchte PHANTOM 4000K
150W 28500lm 60° IP65 schwarz PRIME
MV 1-10V**

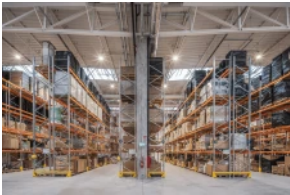
Technische Zeichnung



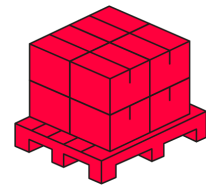
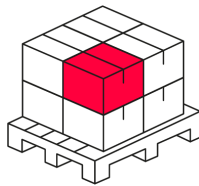
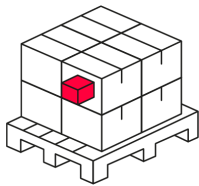
Lichtverteilung



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 m ³
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: 207059

EAN: 5905378207059

**Highbay-Leuchte PHANTOM 4000K
150W 28500lm 60° IP65 schwarz PRIME
MV 1-10V**

Beispielanwendung

