

## HBL-I 84 23100LM

Artikelnummer: 2300523116 EAN-code: 8715182144849



### Productinformatie



#### Huis

Zwart, corrosiebestendig, gepoedercoat aluminium.  
Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K.

#### Afscherming

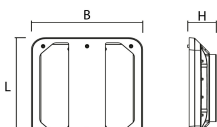
Door middel van 5mm gehard glas.

Model	EQ HME/ HPL/HQI	EQ HIE/ HP/HCI	EQ HSE/ SON/NAV
HBL-I 84 11000LM 100W	250W	150W	150W
HBL-I 84 17250LM 150W	400W	250W	-
HBL-I 84 23100LM 220W	-	400W	250W

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



L	B	H
337	490	90



#### Gerelateerde artikelen

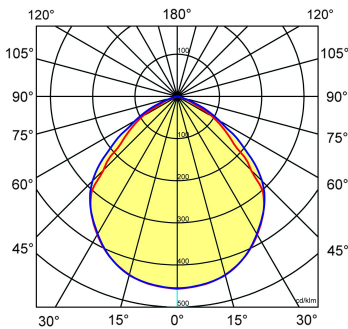
##### Artikelnummer Omschrijving

9121525 OPHANGOOG HBL-I (SET 2)

### Toepassingsgebieden

- retail
- horeca
- entertainment
- distributiecentra / warehousing
- industrie
- kassen
- koeienstallen
- pluimveestallen
- paardenstallen

### Lichtdiagram



### Technische specificaties

Artikelklasse	Halstralers
Serie	HBL-I
Montagewijze	Opbouw
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Kleurtemperatuur (K)	4000 tot 4000
Met lichtbron	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)	100000
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-20 tot 40
Geschikt voor lampvermogen (W)	220 tot 220
Max. systeemvermogen (W)	220
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	27500
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	125
Lichtkleur	Wit
Vermogensfactor	0.98
Kleurweergave-index	70-79
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Lengte (mm)	337
Breedte (mm)	490
Hoogte/diepte (mm)	90
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Beschermingsgraad (NEMA)	4X
Slagvastheid	IK10
Balvaste uitvoering	Nee
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Antraciet

RAL-nummer	7021
Lichtverdeling	Symmetrisch
Lichtverdeler	Focuslens
Stralingshoek	Breedstralend 41-80°
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Soort bedrading	Eindig
Geschikt voor noodverlichting	Nee
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Niet dimbaar	Ja
Spanningstype	AC
Nom. spanning (V)	220 tot 240
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1.5
Aansluitwijze	Overig
Met bescherming	Ja
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met push-button	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	D
Bediening via Bluetooth	Nee
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	Ja
Netto gewicht (kg)	7.3