

## HB LED 225 D50x20 4000K /E/

HB LED Leuchtenserie

### Beschreibung

Eine energieeffiziente Leuchtenserie zur Beleuchtung von Lagerhallen und großen Logistikeinrichtungen mit Deckenhöhen zwischen 8-20m. Eine besondere Sekundaroptik gewährleistet eine gleichmäßige Beleuchtung von Arbeitsflächen und vertikaler Oberflächen von Regalen von den oberen bis zu den unteren Flächen.

### Installation

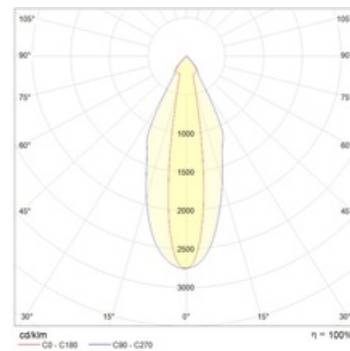
Deckenmontage mithilfe eines Bügels. Schwenkbarer Winkel von 0 Grad. bis 45 Grad. Pendelmontage mithilfe eines Drahtseils (2 Befestigungspunkte).

### Design

Aluminiumguss Gehäuse mit metallischer Pulverbeschichtung. Im Gehäuse befinden sich die LED-Module mit Sekundäroptik und eine Stromquelle. Die HB LED 75 besteht aus einem LED-Modul und einer Aufhängevorrichtung (Lyra). Die HB LED 150 besteht aus zwei LED-Modulen, Befestigungsklammern und einer Aufhängevorrichtung (Lyra). Die HB LED 225 besteht aus drei LED-Modulen, Befestigungsklammern und einer Aufhängevorrichtung (Lyra).

### Optischer Teil

Linsen aus Polycarbonat. Optional: Leuchte kann mit gehärteter Glasabdeckung geliefert werden (Bestell Nr. – 2224000120).



## Größen

A	Länge	463 mm
B	Breite	389 mm
C	Höhe	248 mm
D	Länge (Montage)	180 mm
	Gewicht	11 kg

## Parameter

1	Artikelnummer	1997023960
2	Lichtquelle	LED
3	Lichtstrom	24900 lm
4	Wattage	217 W
5	Energieeffizienz	115 lm/W
6	Farbwiedergabe Index	>70
7	Farbtemperatur	4000 K
8	Leistungsfaktor(cosFi)	> 0,96
9	(AC/DC)	Ja
10	Dimmbar	-
11	Stromspannung	230 V
12	Schutzklasse	I
13	Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)	Ja
14	Klimaanwendung	Clm App1
15	Umgebungstemperatur	-50 bis +55 C
16	Farbe gehäuse	Metallisch
17	Brandschutzklasse	II-II
18	Geflacker	<5%
19	IP	IP66
20	Stoßfestigkeitsfaktor	IK10/20 J
21	Energieeffizienz	A+
22	Einschaltstrom	60 A
23	Einschaltstrom Impulszeit	250 µs
24	Emerg. Netzteilblock	Nein
25	Abstrahlwinkel	D50/20
26	Garantie	60 Mon
27	Notlicht zeit	-
28	Notfall-Lichter	-
29	Color of light	Белый