SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK

HIGH BAY VALUE | Apparecchi High Bay fino a 110 lm/W

VALUE CLASS

Aree di applicazione

- Sostituzione per apparecchi High Bay funzionanti con lampade ai vapori di mercurio e ioduri metallici
- Magazzini
- Padiglioni logistici
- Industria
- Soffitti di altezza elevata (ad es. in centri commerciali, aeroporti, edifici commerciali, hall)

Vantaggi del prodotto

- Design moderno ed esclusivo
- Risparmio energetico fino al 60 % rispetto agli apparecchi tradizionali HighBay
- 3 anni di garanzia
- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto

Caratteristiche del prodotto

- Temperatura d'esercizio -20…50 °C
- Corpo in alluminio nero, diffusore in vetro temperato
- Diffusore opale
- Grado di protezione: IP65
- Durata (L70): fino a 50.000 ore
- Alta efficienza luminosa: fino a 110 lm/W

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

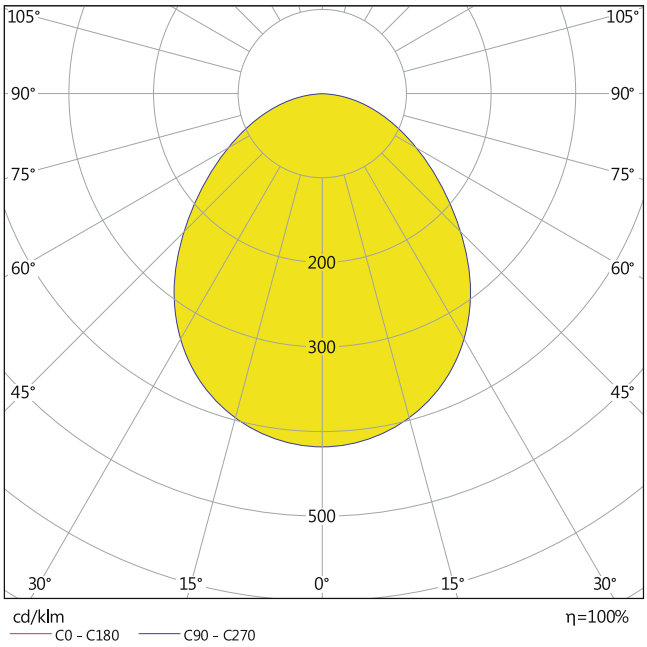
Potenza nominale	200,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	910 mA
Corrente di innesco	10,3 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	3,66 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	14
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	8
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	14
Fattore di potenza λ	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	20000 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Temperatura di colore	6500 K
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	100 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

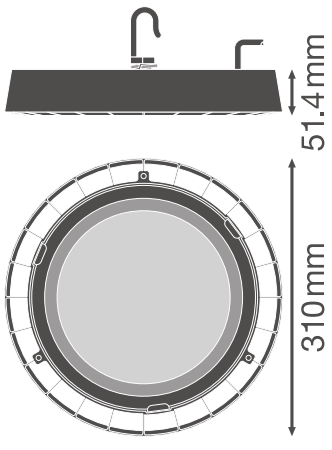
HIGH BAY VALUE 200W



HIGH BAY VALUE 200W

DIMENSIONI E PESO

Diametro	310,00 mm
Altezza	51,40 mm
Peso prodotto	2260,00 g
Lunghezza del cavo	500 mm



HIGHBAY VALUE 200W

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro temperato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20…+50 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Sospensione/Superficie
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	32000 h [1)]
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	36000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / EAC
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Apparecchiatura / Accessori

– Staffa disponibile

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	HIGH BAY VALUE USER INSTRUCTION
PDF	Informazioni legali	Legal insert HB VAL AND HB COMP V
PDF	Dichiarazioni di conformità	HB VAL

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
IES	File IES (IES)	HB VALUE 200W 6500K 100DEG IP65
LDT	File LDT (Eulumdat)	HB VALUE 200W 6500K 100DEG IP65
	File UGR (tabella UGR)	HIGH BAY VALUE 200W
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	HIGH BAY VALUE 200W
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	HIGH BAY VALUE 200W

	CAD/BIM	Nome del documento
RFA	BIM Revit 3D	High Bay Value

	Testo per Tender	Nome del documento
TXT	Documenti per capitolati	HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK-IT

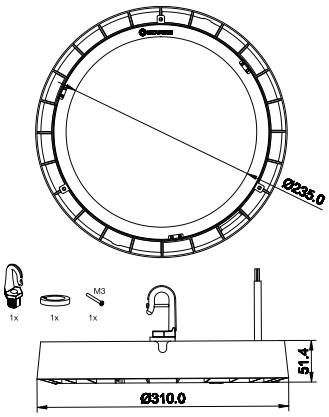
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075408463	Cartone di spedizione 1	337 mm x 337 mm x 89 mm	2546.00 g	10.11 dm^3

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.