

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HB P 147W 865 110DEG IP65

HIGH BAY GEN 4 | Apparecchi a soffitto fino a 150 lm/W e attraente UGR



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

- UGR migliorato rispetto alle generazioni precedenti, fino a UGR ≤ 22 in combinazione con il riflettore
- Elevata efficienza luminosa
- Risparmio energetico fino al 64 % rispetto ai tradizionali apparecchi per illuminazione ad alte prestazioni
- 5 anni di garanzia
- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto

Caratteristiche del prodotto

- Flusso luminoso e angolo del fascio diversi per altezze di montaggio da ~ 6 ma 14 m in 4000 K o 6500 K

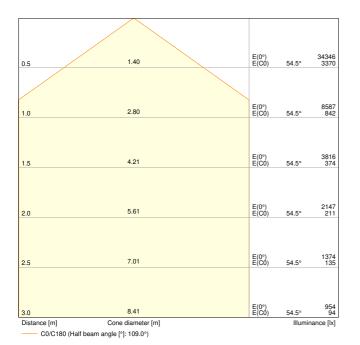
DATI TECNICI

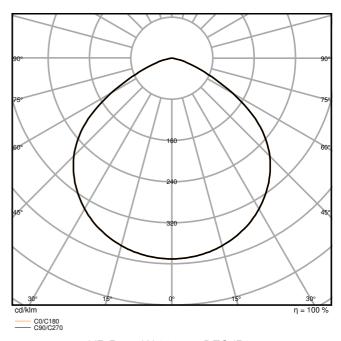
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	147,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	660 mA
Corrente di innesco	49.4 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	380 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	3
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	3
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	6
Fattore di potenza λ	≥ 0,95
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	1
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	22000 lm
Efficienza luminosa	150 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
Nessuno sfarfallio	Sì
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110°
UGR longitudinal	≤ 29



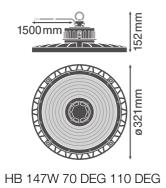


HB P 147W 865 110DEG IP65

HB P 147W 865 110DEG IP65

DIMENSIONI E PESO

Diametro	321,00 mm
Altezza	152,00 mm
Peso prodotto	2554,00 g
Lunghezza del cavo	1500 mm



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum

Materiale della copertura	Policarbonato (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-30+50 °C
Temperatura di stoccaggio	-40+70 °C
Tipo di collegamento	Cavo, a 3 poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Sospensione/Superficie
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Si

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	80000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	200000

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

ALIMENTATORE

ECG - Tensione di uscita	< 10 %
--------------------------	--------

SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

BEG subsidy No

Apparecchiatura / Accessori

- Uncino di montaggio incluso

- Staffe di montaggio, riflettori e rifrattori disponibili come accessori separati

DOWNLOAD

Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza Ul HighBay Gen4 LS Insert HB P GEN4 Informazioni legali Legal insert HB P GEN 4 AND HB GEN 3	
Informazioni legali LS Insert HB P GEN4	
Informazioni legali Legal insert HB P GEN 4 AND HB GEN 3	
Informazioni legali Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
Dichiarazioni di conformità EC Declaration HB P	
Dichiarazioni di conformità UKCA UKCA Declaration of Conformity HB P IP65	
Dichiarazioni di conformità UKCA HB P IP65	
PDF Certificati ENEC Certificate HB P and HB Sensor P	
Fotometrie e file di design Nome del documento	
File IES (IES) HB P 147W 865 110DEG IP65	
File IES (IES) HB P 147W 865 110DEG IP65	
File LDT (Eulumdat) HB P 147W 865 110DEG IP65	
File LDT (Eulumdat) HB P 147W 865 110DEG IP65	
File ULD (DIALux) HB P 147W 865 110DEG	
File ULD (DIALux) HB P 147W 865 110DEG File ROLF (RELUX) HB P 147W 865 110DEG IP65	
File ROLF (RELUX) HB P 147W 865 110DEG IP65	

CAD/BIM	Nome del documento
BIM Revit 3D	HB G4
CAD STEP 3D	HB G4 147W

Testo per Tender	Nome del documento
Testi per capitolati	HIGH BAY GEN 4 147W 865 110DEG IP65-IT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075692862	Cartone di spedizione 1	368 mm x 368 mm x 168 mm	3207.00 g	22.75 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



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.