

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HB COMP V 225W 865 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT GEN 1 | High Bay con efficienza fino a 120 lm/W



## 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
- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto

# Caratteristiche del prodotto

- Temperatura di esercizio: -20...45 °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 120 lm/W

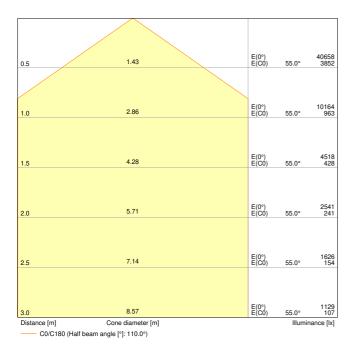
# **DATI TECNICI**

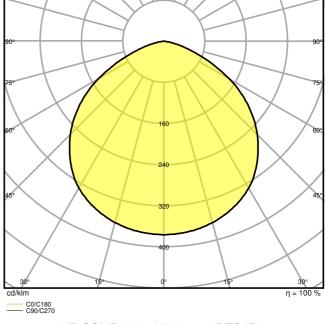
# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	225,00 W		
Tensione nominale	220240 V		
Frequenza di rete	5060 Hz		
Corrente nominale	980 mA		
Corrente di innesco	10.64 A		
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	16.52 μs		
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	13		
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	8		
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	13		
Fattore di potenza λ	> 0,90		
Distorsione armonica totale	< 20 %		
Classe di sicurezza	I		
Modalità di funzionamento	Mains voltage		

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	27000 lm
Efficienza luminosa	120 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
Ampiezza fascio luminoso	110°



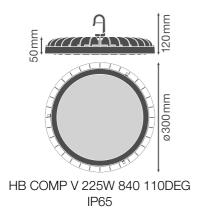


HB COMP V 225W 865 110DEG IP65

HB COMP V 225W 865 110DEG IP65

## **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	300,00 mm
Altezza	50,00 mm
Peso prodotto	2000,00 g
Lunghezza del cavo	500 mm



## **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Numero Ral [PIM]	RAL 9017

Materiale del corpo	Aluminum
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+45 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	L SUPERFICIE   SOSPESA
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Si
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	45000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	45000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	>100000

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

## **SENSORE**

Tipo di sensore	

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / CB / EAC	
Temperatura di superficie limitata	No	
Resistenza agli urti di un pallone	No	
EPD	LEDV-00040-V01.01-EN	
Modulo LED sostituibile	non sostituibile	

# Apparecchiatura / Accessori

- Staffa disponibile
- Riflettori disponibili

# **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI HighBay Compact V 110D	
PDF	Informazioni legali	LS Insert HighBay Compact V 110D	
PDF	Informazioni legali	Legal insert HB VAL AND HB COMP V	
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration HB COMP V	
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration of Conformity	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration of Conformity HIGHBAY COMP V IP65	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	HB COMP V 110DEG IP65	
PDF	EPD	EPD EN HIGH BAY COMPACT	
	Fotometrie e file di design	Nome del documento	
	Fotometrie e file di design File IES (IES)	Nome del documento  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	File IES (IES)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	File IES (IES)  File LDT (Eulumdat)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	File IES (IES)  File LDT (Eulumdat)  File ULD (DIALux)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865	
	File IES (IES)  File LDT (Eulumdat)  File ULD (DIALux)  File ROLF (RELUX)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865	
	File IES (IES)  File LDT (Eulumdat)  File ULD (DIALux)  File ROLF (RELUX)  File UGR (tabella UGR)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	File IES (IES)  File LDT (Eulumdat)  File ULD (DIALux)  File ROLF (RELUX)  File UGR (tabella UGR)  Curva di distribuzione della luce tipo cono  Curva di distribuzione della luce tipo polare	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	File IES (IES)  File LDT (Eulumdat)  File ULD (DIALux)  File ROLF (RELUX)  File UGR (tabella UGR)  Curva di distribuzione della luce tipo cono	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65  HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	

Testo per Tender	Nome del documento
Documenti per capitolati	HIGH BAY COMPACT 225W 865 110DEG IP65-IT

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075775138	Cartone di spedizione 1	345 mm x 335 mm x 75 mm	2438.00 g	8.67 dm <sup>3</sup>

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.

# 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.