

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | 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

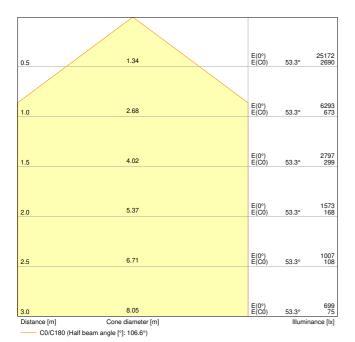
# **DATI TECNICI**

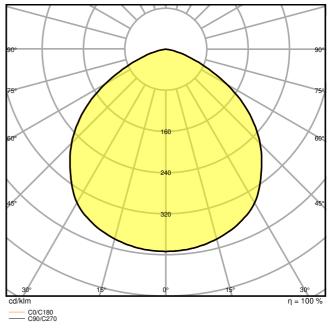
# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	133,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	580 mA
Corrente di innesco	8.70 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	19.72 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	22
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	13
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	22
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	16000 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110°



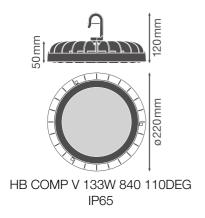


HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

#### **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	220,00 mm
Altezza	50,00 mm
Peso prodotto	1100,00 g
Lunghezza del cavo	500 mm



## **MATERIALE & COLORI**

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

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

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

#### 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	Si
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

BEG subsidy	No
-------------	----

# Apparecchiatura / Accessori

- Staffa disponibile
- Riflettori disponibili

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicu	urezza 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
POF	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration HB COMP V
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	HB COMP V 110DEG IP65
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
ES	File IES (IES)	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	File LDT (Eulumdat)	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	File ULD (DIALux)	HB COMP V 133W 840 110DEG
	File ROLF (RELUX)	HB COMP V 133W 840
	File UGR (tabella UGR)	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	Curva di distribuzione della luce tipo	o cono HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	Curva di distribuzione della luce tipo	p polare HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	CAD/BIM	Nome del documento
THA .	BIM Revit 3D	High Bay Compact
STP .	CAD STEP 3D	HB COMP 133W
	Testo per Tender	Nome del documento
	Testi per capitolati	HIGH BAY COMPACT 133W 840 110DEG IP65-IT
DATI LOGIST	ICI	

Codice prodotto Unità di imballo (Pezzi/unità) Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) Peso lordo Volume	ne
--	----

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075708181	Cartone di spedizione 1	75 mm x 255 mm x 265 mm	1362.00 g	5.07 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.

## 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.