



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | High Bay con efficienza fino a 120 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 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

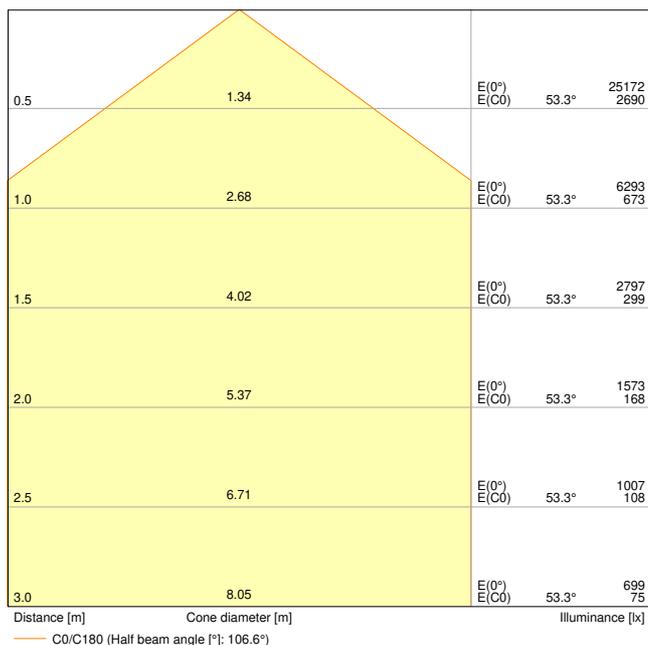
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

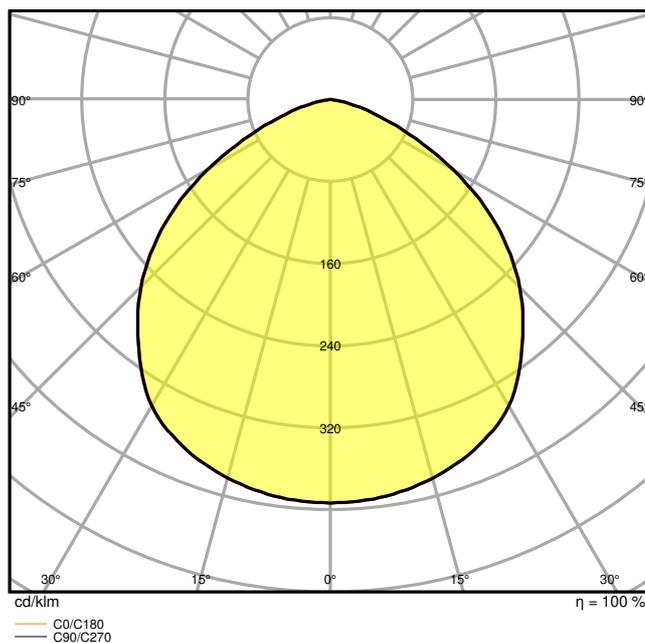
Potenza nominale	133,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	580 mA
Corrente di innesco	8.70 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	19.72 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	22
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	13
Max. numero di apparecchi per interruttore 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	\leq 5 sdc _m
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110 °



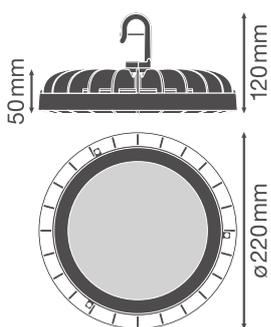
HB COMP V 133W 840 110DEG IP65



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



HB COMP V 133W 840 110DEG
IP65

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
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

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

¹⁾ 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	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No

Apparecchiatura / Accessori

- Staffa disponibile
- Riflettori disponibili

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Document name
 User Instruction	UI HighBay Compact V 110D

Documenti e certificati		Document name
	Addon Technical Information	LS Insert HighBay Compact V 110D
	Legal information	Legal insert HB VAL AND HB COMP V
	Declarations of conformity	EC Declaration HB COMP V
	Declarations Of Conformity UKCA	HB COMP V 110DEG IP65

Fotometrie e file di design		Document name
	IES file (IES)	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	LDT file (Eulumdat)	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	ULD file (DIALux)	HB COMP V 133W 840 110DEG
	ROLF file (RELUX)	HB COMP V 133W 840
	UGR file (UGR table)	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	LDC typ cone	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65
	LDC typ polar	HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

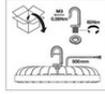
CAD/BIM		Document name
	BIM_Revit_3D	High Bay Compact
	CAD_STEP_3D	HB COMP 133W

DATI LOGISTICI

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 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.