

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HB COMP V 166W 865 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

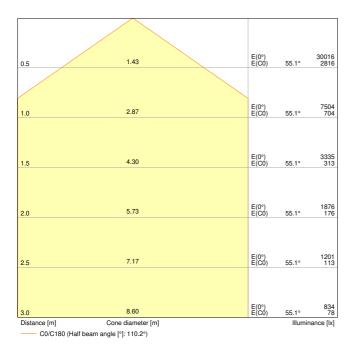
DATI TECNICI

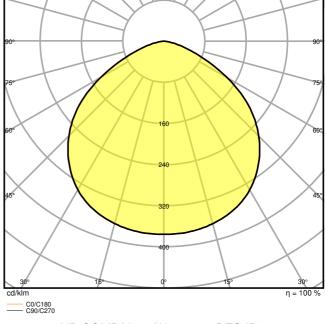
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	166,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	720 mA
Corrente di innesco	8.34 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	19.84 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	17
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	11
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	17
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	l
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	20000 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°



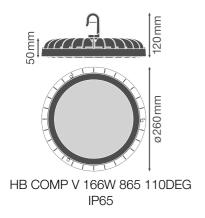


HB COMP V 166W 865 110DEG IP65

HB COMP V 166W 865 110DEG IP65

DIMENSIONI E PESO

Diametro	260,00 mm
Altezza	50,00 mm
Peso prodotto	1500,00 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	Indoorlndoor
Con sorgente luminosa	Si
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	45000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	45000 h
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

T	
Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / CB / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
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	EC Declaration HB COMP V
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	HB COMP V 110DEG IP65
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	HB COMP V 166W 865 110DEG IP65
	File LDT (Eulumdat)	HB COMP V 166W 865 110DEG IP65
	File ULD (DIALux)	HB COMP V 166W 865 110DEG
	File ROLF (RELUX)	HB COMP V 166W 865
	File UGR (tabella UGR)	HB COMP V 166W 865 110DEG IP65
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	HB COMP V 166W 865 110DEG IP65
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	HB COMP V 166W 865 110DEG IP65
	CAD/BIM	Nome del documento
	BIM Revit 3D	High Bay Compact
	CAD STEP 3D	HB COMP 166W
	Testo per Tender	Nome del documento
	Documenti per capitolati	HIGH BAY COMPACT 166W 865 110DEG IP65-IT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume	
Codice prodotto	Office of infibalio (i ezzi/ufilica)	Diffici isioni (iunghezza x profondita x altezza)	1 630 10100	VOIGITIE	

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075708228	Cartone di spedizione 1	75 mm x 295 mm x 305 mm	1844.00 g	6.75 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.