

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HIGH BAY VALUE 150 W 6500 K 100 DEG IP65 BK

HIGH BAY VALUE | Apparecchi High Bay fino a 110 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
- 3 anni di garanzia
- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto

## Caratteristiche del prodotto

- Temperatura d'esercizio -20...50 °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 110 lm/W



IP65 BK

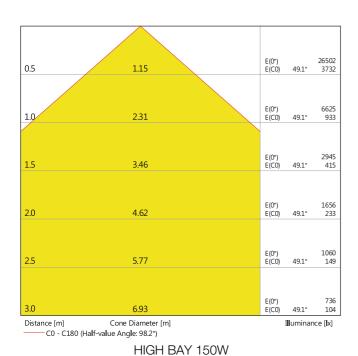
## **DATI TECNICI**

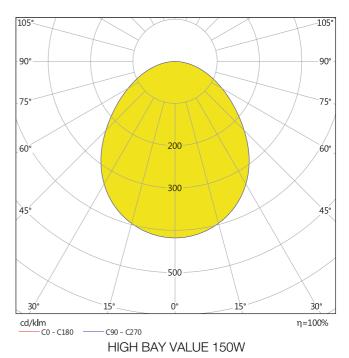
#### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	150,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	680 mA
Corrente di innesco	10,3 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	3,76 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	18
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	11
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	18
Fattore di potenza $\lambda$	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

## Dati fotometrici

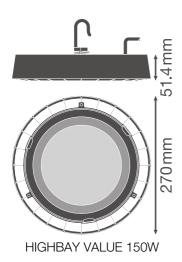
Flusso luminoso	16000 lm
Efficienza luminosa	106 lm/W
Temperatura di colore	6500 K
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	100 °





## **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	270,00 mm
Altezza	51,40 mm
Peso prodotto	1772,00 g
Lunghezza del cavo	500 mm



## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro temperato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+50 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Sospensione/Superficie
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	32000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	36000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

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

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / EAC
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No

#### Apparecchiatura / Accessori

- Staffa disponibile

## **DOWNLOAD**

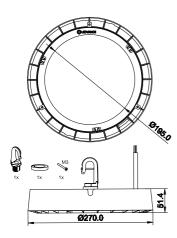
	Documenti e certificati	Nome del documento		
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicure	zza HIGH BAY VALUE USER INSTRUCTION		
PDF	Informazioni legali	Legal insert HB VAL AND HB COMP V		
PDF	Dichiarazioni di conformità	HB VAL		
	Fotometria a fila di degian	Nome del documento		
	Fotometrie e file di design	Nome dei documento		
	File IES (IES)	HB VALUE 150W 6500K 100DEG IP65		
	File LDT (Eulumdat)	HB VAL 150W 6500K 100DEG IP65		
	File UGR (tabella UGR)	HIGH BAY VALUE 150W		
	Curva di distribuzione della luce tipo c	ono HIGH BAY 150W		
	Curva di distribuzione della luce tipo p	olare HIGH BAY VALUE 150W		
	CAD/BIM	Nome del documento		
FA	BIM Revit 3D	High Bay Value		
	CAD STEP 3D	HB VAL 150W		
	Testo per Tender	Nome del documento		
	Documenti per capitolati	HIGH BAY VALUE 150 W 6500 K 100 DEG IP65 BK-IT		

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075408449	Cartone di spedizione 1	297 mm x 297 mm x 89 mm	2023.00 g	7.85 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.