

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO ECO DAMP PROOF HLO 80 W/6500 K

ECO DAMP PROOF HLO | Apparecchi stagni dalla forma classica



#### Aree di applicazione

- Ideale per aree industriali e di stoccaggio
- Parcheggi e sottopassaggi
- Garage
- Officine e linee di assemblaggio

## Vantaggi del prodotto

- Risparmio energetico fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione che utilizzano lampade fluorescenti)
- Installazione facile e veloce
- 5 anni di garanzia

## Caratteristiche del prodotto

- Temperature di colore disponibili: 4.000 K, 6.500 K
- Durata utile (L70/B50): fino a 50.000 ore
- Efficienza luminosa: fino a 135 lm/W
- Grado di protezione: IP65
- Resistenza agli urti: IK08



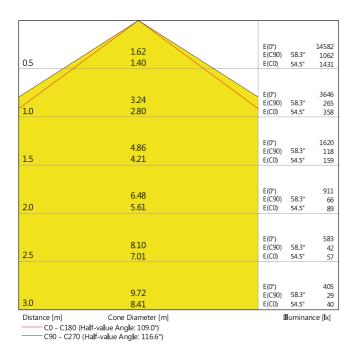
# **DATI TECNICI**

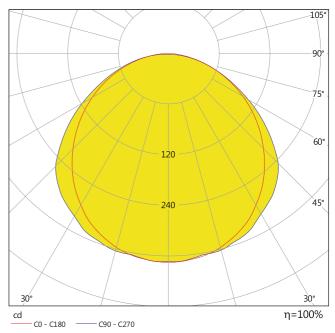
## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	80,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	400,000 mA
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	1
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	11000 lm
Efficienza luminosa	137 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
Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °
UGR longitudinal	< 22





ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W

ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W

#### **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	1480,00 mm
Larghezza	72,00 mm
Altezza	61,00 mm
Peso prodotto	1620,00 g

#### **MATERIALE & COLORI**

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

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-30+40 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08

Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	No
Replaceable light source	No
Definizione del portalampada	

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	_ 1)
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	-
Durata L90/B10 @ 25 °C	-

<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
Temperatura di superficie limitata	Sì
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	
-------------------------------	--

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ECO CLASS HLO DAMPPROOF
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	ECO CLASS HLO DAMPPROOF 865 80W GR
	File LDT (Eulumdat)	ECO CLASS HLO DAMPPROOF 865 80W GR

File LDT (Eulumdat)	ECO CLASS HLO DAMPPROOF 865 80W GR
File UGR (tabella UGR)	ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W
Curva di distribuzione della luce tipo cono	ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W

Fotometrie e file di design	Nome del documento	
Curva di distribuzione della luce tipo polare	ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W	

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075301672	Astuccio 1	1,522 mm x 75 mm x 65 mm	1901.00 g	7.42 dm <sup>3</sup>
4058075301689	Cartone di spedizione 6	1,543 mm x 250 mm x 155 mm	12776.00 g	59.79 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.