

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

ECO HP FLOOD 300W 857 W 40500LM BK

ECO HIGH POWER FLOODLIGHT | Proiettore con distribuzione della luce simmetrica rotazionale per un'ampia illuminazione dall'alto



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per apparecchi che usano lampade HID
- Impianti sportivi
- Industria
- Illuminazione di ampi spazi

Vantaggi del prodotto

- Risparmio di energia fino al 90% (rispetto ai proiettori con lampade alogene)
- Risparmio energetico fino al 45% rispetto agli apparecchi che utilizzano lampade a scarica tradizionali
- Flusso luminoso uniforme
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Distribuzione simmetrica rotazionale della luce per l'illuminazione di aree ad alto livello
- Varie versioni con diversi tipi di distribuzione della luce disponibili
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Cavo flessibile da 1 m preinstallato (H05RN-F), 3 fili singoli da 1,0 mm² avvolti



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	300,00 W
Tensione nominale	100...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	1550,000 mA
Corrente di innesco	80 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	500 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	2
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	2
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	3
Fattore di potenza λ	> 0,95
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	40500 lm
Efficienza luminosa	135 lm/W
Temperatura di colore	5700 K
Colore della luce (descrizione)	daylight
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdc _m
Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	90 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	522.00 mm
Larghezza	370.00 mm
Altezza	152.00 mm
Peso prodotto	10500,00 g
Lunghezza del cavo	1000 mm



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-40...+45 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP65

Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	Sì
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC / RoHS / REACH
Temperatura di superficie limitata	No

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrie e file di design	
	LDT file (Eulumdat)
	LDC typ polar

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075372498	Cartone di spedizione 1	597 mm x 442 mm x 225 mm	11623.00 g	59.37 dm³

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.