The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO FL PFM 200 W 3000 K SYM 100 BK

FLOODLIGHT 200 W | Proiettore versatile con un'emissione luminosa fino a 25.000 lm



Aree di applicazione

- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Uso esterno (IP65)
- Industria
- Aree pubbliche
- Cantieri
- Facciate di edifici

Vantaggi del prodotto

- Luminosa, robusta e durevole
- Illuminazione sicura e molto uniforme, grazie al diffusore in vetro satinato e temperato
- Nessun rapporto di uscita luce superiore (ULOR 0%) se montato a inclinazione 0 $^\circ$
- Risparmio di energia fino al 90% (rispetto ai proiettori con lampade alogene)
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Distribuzione della luce simmetrica basata su riflettore con ampiezza del fascio di 100° x 100°
- Driver di ampia tensione integrato, adatto per 100 277 $V_{\mbox{AC}}$
- Protezione da sovratensioni: fino a 6 kV (L / N-PE), 4 kV (L-N)
- Staffa di montaggio con angolo di 30° e ampia area di rotazione
- Membrana di sfiato per ottimizzare lo scambio d'aria, senza compromettere la protezione IP
- Cavo flessibile da 1 m preinstallato (H05RN-F), 3 fili singoli da 1,0 mm² avvolti



The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	200,00 W
Tensione nominale	100277 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	1000 mA
Corrente di innesco	80 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	1000 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	3
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	5
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	8
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	1
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

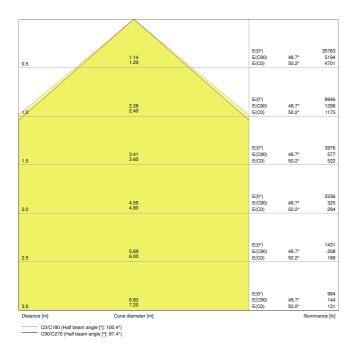
Dati fotometrici

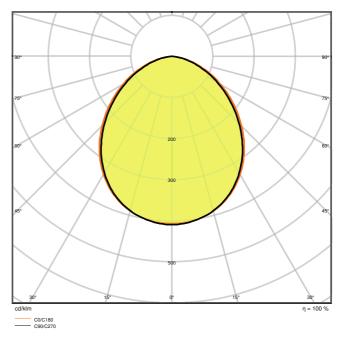
Flusso luminoso	22000 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Intensità luminosa	
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	100 ° x 100 °

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

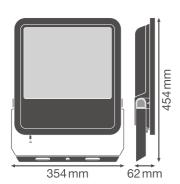




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	454.00 mm
Larghezza	354.00 mm
Altezza	62.00 mm
Peso prodotto	6000,00 g
Lunghezza del cavo	1000 mm



MATERIALE & COLORI

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-30+50 °C
Temperatura di stoccaggio	-40+70 °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	Parete / Polo / Pavimento / Soffitto
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	Sì
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	55000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	1100 mA
ECG - Tensione di uscita	< 35 %

SENSORE

Tino di sensore	_
lipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / EAC / RoHS

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

Consigli per la sicurezza

- Max. superficie di carico del vento 0,124 m²

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA
	Fotometrie e file di design
<u></u>	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	ROLF file (RELUX)
	ROLF file (RELUX) UGR file (UGR table)
	ROLF file (RELUX) UGR file (UGR table) LDC typ cone
	ROLF file (RELUX) UGR file (UGR table) LDC typ cone
	ROLF file (RELUX) UGR file (UGR table) LDC typ cone LDC typ polar

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



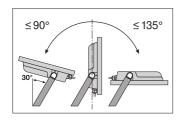
Testi per capitolati

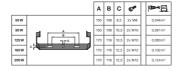
DATI LOGISTICI

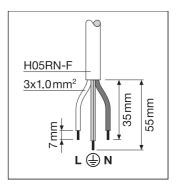
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075423756	Cartone di spedizione 1	407 mm x 95 mm x 516 mm	6665.00 g	19.95 dm³

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.

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.