

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

FLOODLIGHT ASYM 200 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT ASYMMETRIC | Proiettore con distribuzione della luce asimmetrica fino a 100 lm/W



Arearie di applicazione

- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Aree pubbliche
- Facciate di edifici
- Illuminazione architettonica

Vantaggi del prodotto

- Risparmio di energia fino al 90% (rispetto ai proiettori con lampade alogene)
- Nessun rapporto di uscita luce superiore (ULOR 0%) se montato a inclinazione 0 °
- Emissione luminosa omogenea e abbagliamento minimizzato grazie alle lenti ottiche
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Efficienza luminosa: fino a 100 lm/W
- Distribuzione asimmetrica della luce per diverse aree applicative
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Grado di protezione: IP65
- Resistenza agli urti: IK08
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -20 a 50 °C
- Connessione tramite cavo di 1 m, cablaggio necessario



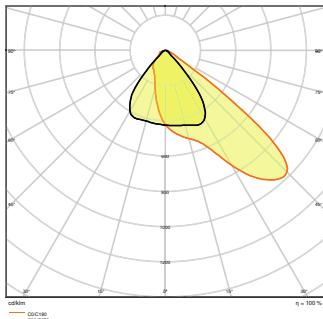
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|---|-----------------------|
| Potenza nominale | 200,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 915,000 mA |
| Corrente di innesco | 35.0 A |
| Limit.corrente inrush T_{h50} | 1000 μ s |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 3 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 3 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 5 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |
| Distorsione armonica totale | < 20 % |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | Integrated LED driver |

Dati fotometrici

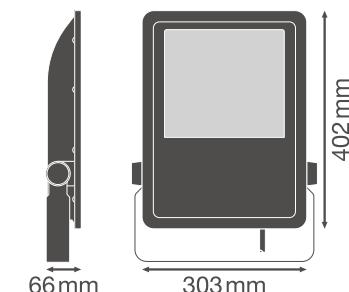
| | |
|--|----------------|
| Flusso luminoso | 20000 lm |
| Efficienza luminosa | 100 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco freddo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤ 5 sdcml |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 38 ° x 80 ° |



Flood LED Asym 200W 4000K BK
IP65

DIMENSIONI E PESO

| | |
|--------------------|-----------|
| Lunghezza | 402,40 mm |
| Larghezza | 303,40 mm |
| Altezza | 64,00 mm |
| Peso prodotto | 7000,00 g |
| Lunghezza del cavo | 1000 mm |



FLOOD LED ASYM 200W/4000K
BK IP65

MATERIALE & COLORI

| | |
|---|-----------------|
| Colore del prodotto | Black |
| Colore della struttura | Black |
| Materiale del corpo | Aluminum |
| Materiale della copertura | Vetro temperato |
| 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 | -20...+50 °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 | Polo / Parete / Pavimento |
| Ambiente applicativo | Outdoor |
| Orientabile | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Durata L80/B10 @ 25 °C | 40000 h ¹⁾ |
| Durata stimata L80/B10 a 25 °C | 40000 h |
| Durata L90/B10 @ 25 °C | 20000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 30000 |

1) 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 / TÜV SÜD / EAC / RoHS |
| Temperatura di superficie limitata | Sì |
| Resistenza agli urti di un pallone | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|---------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | FLOODLIGHT LED ASYM |
|  Dichiarazioni di conformità | CE Floodlight Asym |

| Fotometrie e file di design | Nome del documento |
|---|---|
|  | File IES (IES) Flood LED Asym 200W 4000K BK IP65 |
|  | File LDT (Eulumdat) Flood LED Asym 200W 4000K BK IP65 |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare Flood LED Asym 200W 4000K BK IP65 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075321830 | Cartone di spedizione 1 | 499 mm x 399 mm x 126 mm | 7578.00 g | 25.09 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.

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.