

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA® Flood Warm White PCR 30W White

ENDURA® Flood Warm White PCR | FLOODLIGHT COMPACT da 3000K in alluminio riciclato



Aree di applicazione

- Esterni
- Garage
- Facciate di edifici

Vantaggi del prodotto

- Realizzato in alluminio riciclato, il proiettore contribuisce alla riduzione delle emissioni di CO₂
- Design funzionale estremamente compatto
- Installazione rapida e semplice grazie al profilo ridotto e alla struttura compatta e leggera
- Diffusore in vetro temperato semi-smerigliato per un'illuminazione uniforme

Caratteristiche del prodotto

- L'alloggiamento dell'apparecchio è realizzato in alluminio riciclato al 100%
- Dimensioni dell'alloggiamento ridotte e compatte
- Maggiore efficienza fino a 100 lm/W
- Apparecchi di illuminazione LED per esterni molto luminosi e funzionali
- Ampiezza del fascio simmetrico: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Grado di protezione: IP65
- Connessione tramite cavo di 1 m, cablaggio necessario



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

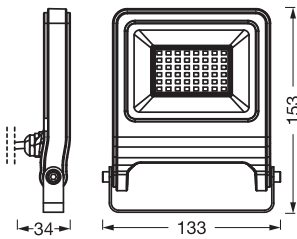
| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 30,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 150,000 mA |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 85 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 85 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |
| Distorsione armonica totale | < 20 % |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|--------------------|
| Flusso luminoso | 3000 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 3150 lm |
| Efficienza luminosa | 100 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | 6 sdc _m |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | <1 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |
| Ampiezza fascio luminoso | 110 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Diametro | - |
| Lunghezza | 133,00 mm |
| Larghezza | 34,00 mm |
| Altezza | 153,00 mm |
| Peso prodotto | 405,00 g |



ENDURA FLOOD PCR 30W

MATERIALE & COLORI

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|------------------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+35 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -30...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Terminale, 3-Pole (L, N, PE) |
| Grado di protezione | IP65 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Parete |
| Ambiente applicativo | Outdoor |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 15000 |

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

SENSORE

| | |
|-----------------|---|
| Tipo di sensore | - |
|-----------------|---|

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

| | |
|--|---------|
| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |
|--|---------|








CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Norme | CE / UKCA |
| Temperatura di superficie limitata | No |

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.
- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|--|--|------------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | Endura Flood Nature Loop |
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | G11236456 ENDURA FLOOD PCR |
|  | Informazioni legali | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Informazioni legali | Safety Insert G11219302 |
|  | Informazioni legali | Legal Insert LI_G11234802_R |
|  | Dichiarazioni di conformità | ENDURA FLOOD PCR |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | ENDURA FLOOD PCR |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854486500 | Astuccio 1 | 72 mm x 140 mm x 166 mm | 442.00 g | 1.67 dm ³ |
| 4099854486517 | Cartone di spedizione 12 | 290 mm x 225 mm x 345 mm | 5643.00 g | 22.51 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.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.