

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO ENDURA® Flood Cool White PCR 150W Dark Grey

ENDURA® Flood Cool White PCR | FLOODLIGHT COMPACT da 4000K 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



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO - Connessione tramite cavo di 1 m, cablaggio necessario

# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

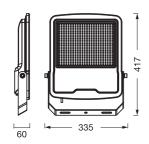
Potenza nominale	150,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	750,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	17
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	17
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	18000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	18800 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110°

# DIMENSIONI E PESO

Diametro	-
Lunghezza	335,00 mm
Larghezza	60,00 mm
Altezza	417,00 mm
Peso prodotto	3200,00 g



ENDURA FLOOD PCR 150W 840 DG

## **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Grigio scuro	
Colore della struttura	Grigio scuro	
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+40 °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	Si
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

<sup>1)</sup> 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	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Endura Flood Nature Loop	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	G11236456 ENDURA FLOOD PCR	
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11219302	
PDF	Informazioni legali	Legal Insert LI_G11234802_R	
PDF	Dichiarazioni di conformità	ENDURA FLOOD PCR	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA ENDURA FLOOD PCR		

## **DATI LOGISTICI**

Dark Grey

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854487378	Astuccio 1	67 mm x 346 mm x 429 mm	3422.00 g	9.95 dm <sup>3</sup>
4099854487385	Cartone di spedizione 2	365 mm x 151 mm x 459 mm	7333.00 g	25.30 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.

## **DISCLAIMER**

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