

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA® Flood Sensor Cool White PCR | FLOODLIGHT COMPACT SENSOR 4000K in alluminio riciclato



### Aree di applicazione

- Per esterni (IP44)
- 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
- Luce diurna IR e sensore di movimento regolabili con un raggio di rilevazione fino a 9 m



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

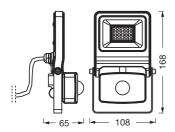
Potenza nominale	20,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	100,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	128
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	128
Fattore di potenza λ	> 0,70
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	1
Modalità di funzionamento	Mains voltage

## Dati fotometrici

1000
1800 lm
1900 lm
90 lm/W
4000 K
Bianco freddo
> 80
6 sdcm
<1
RG1
110°

# DIMENSIONI E PESO

Diametro	-
Lunghezza	108,00 mm
Larghezza	65,00 mm
Altezza	168,00 mm
Peso prodotto	380,00 g



ENDURA FLOOD PCR SENSOR 20W

### **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	-10+35 °C
Temperatura di stoccaggio	-30+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP44
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 <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	Luce / Movimento
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Accens./spegn. controllati da sensore	10 s8 min
Area di rilevamento del sens.movimento	28 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	102000 lx

#### 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	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11219302	
PDF	Informazioni legali	Legal Insert LI_G11234802_R	
PDF	Informazioni legali	ENDURA FLOOD PCR	
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE declaration_EUDURA FLOOD PCR	
PDF	Dichiarazioni di conformità ENDURA FLOOD PCR		

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	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
4099854487026	Astuccio 1	84 mm x 117 mm x 182 mm	426.00 g	1.79 dm <sup>3</sup>
4099854487033	Cartone di spedizione 8	348 mm x 245 mm x 200 mm	3732.00 g	17.05 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.