

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## ENDURA Flood Sensor 20 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Apparecchi da esterno con sensori a 4000K



### Area di applicazione

- Per esterni (IP44)
- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Garage
- Facciate di edifici

### Vantaggi del prodotto

- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto
- Risparmio energetico fino all'80% rispetto ai proiettori con lampade alogene
- Diffusore in vetro temperato semi-smerigliato per un'illuminazione uniforme

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi di illuminazione LED per esterni molto luminosi e funzionali
- Ampiezza del fascio simmetrico: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Temperatura dell'ambiente in funzionamento: -10...+40 °C
- 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

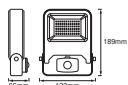
Potenza nominale	20,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	92,000 mA
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,70
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	ALIMENTATORE ELETTRONICO (ECG)

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	1700 lm
Efficienza luminosa	85 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcm
Aampiezza fascio luminoso	120 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	189,00 mm
Larghezza	133,00 mm
Altezza	66,00 mm
Peso prodotto	490,00 g



## MATERIALE &amp; COLORI

Colore del prodotto	Grigio scuro
Colore della struttura	Grigio scuro
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro

Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
-------------------------------------	--------

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-30...+70 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP44
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete
Ambiente applicativo	Outdoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

## 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	Luce / Movimento
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Angolazione del rilevamento del sensore	120 °
Accens./spegn. controllati da sensore	10 s...10 min
Area di rilevamento del sens.movimento	2...9 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	20...2000 lx

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

## DOWNLOAD

Documenti e certificati
 User instruction

## Documenti e certificati



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075206748	Astuccio 1	72 mm x 142 mm x 208 mm	539.00 g	2.13 dm <sup>3</sup>
4058075206755	Cartone di spedizione 8	300 mm x 295 mm x 225 mm	4671.00 g	19.91 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.