PRODUKTDATABLAD
ENDURA Flood Sensor 20 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Udendørs armaturer med sensor i 4000K



Anvendelsesområder

- Udendørs brug (IP44)
- Erstatning for projektører med halogenlyskilder
- Værksteder
- Bygningsfacader

Produktfordele

- Kompakt, attraktivt design: optimeret vægt og størrelse, integreret driver
- Energibesparelser på op til 80% ift. halogenprojektører
- Semi-mat cover i tempereret glas til ensartet belysning

Produktegenskaber

- Meget lysstærke og funktionelle udendørs LED-armaturer
- Symmetrisk spredningsvinkel: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Omgivelsestemperatur i drift: -10...+ 40°C
- Tilslutning via 1 m kabel, fortrådning kræves
- Justérbar infrarød dagslys- og bevægelsessensor med et detekteringsområde på op til 9 m

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

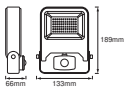
Nominel wattforbrug	20,00 W
Nominel spænding	220…240 V
Forsynings frekvens	50…60 Hz
Nominel strømstyrke	92,000 mA
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	139
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	139
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,70
Total harmonisk forvrængning	< 35 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	ELEKTRONISK FORKOBLING (ECG)

Fotometriske data

Lumen	1700 lm
Belysningseffektivitet	85 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	≥80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	6 sdcm
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Udstrålingsvinkel	120 °

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	189,00 mm
Bredde	133,00 mm
Højde	66,00 mm
Produktvægt	490,00 g



ENDURA FLOOD SENSOR 20W

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Mørkegrå
Armaturhus farve	Mørkegrå
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Glas
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-10…+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-30…+70 °C
Type forbindelse	Kabel, 3-polet
Beskyttelsestype	IP44
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK06
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Væg
Anvendelse	Udendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Antal tænd/sluk	15000

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

SENSOR

Type sensor	Lys / Bevægelse
Sensorteknologi	Passiv infrarød (PIR)
Sensors detekteringsvinkel	120 °
Sensorstyret tændingstid	10 s…10 min
Rækkevidde for bevægelsessensor	2…9 m
Tidsinstilling for dagslyssensor	20…2000 lx

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / EAC / UKCA

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Begrænset overflade temperatur	Nej

DOWNLOADS

	Documenter og certifikater	Dokument navn
PDF	User Instruction	ENDURA FLOOD
PDF	Legal information	OUTDOOR LUMINAIRES
PDF	Declarations of conformity	ENDURA FLOODLIGHT
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	FLOODLIGHT

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075206748	Folding box 1	72 mm x 142 mm x 208 mm	539.00 g	2.13 dm^3
4058075206755	Shipping box 8	300 mm x 295 mm x 225 mm	4671.00 g	19.91 dm^3

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.