

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Flood 10 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Cool White | Buitenarmaturen in koelwit licht 4000K



Toepassingsgebieden

- Buiten
- Vervanging voor schijnwerpers met halogeenvlampen
- Garages
- Gevels van gebouwen

Productvoordelen

- Snelle en eenvoudige installatie dankzij laag profiel, compact en lichtgewicht ontwerp
- Energiebesparing tot 80% vergeleken met halogeenschijnwerpers
- Afdekking van halfmat, getemperd glas voor gelijkmatige verlichting

Productkenmerken

- Zeer heldere en functionele LED-armaturen voor buiten
- Symmetrische uitstralingshoek: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- IP-klasse: IP65
- Omgevingstemperatuur in werking: -20...+ 45 °C
- Aansluiting via 1 m kabel, bedrading vereist

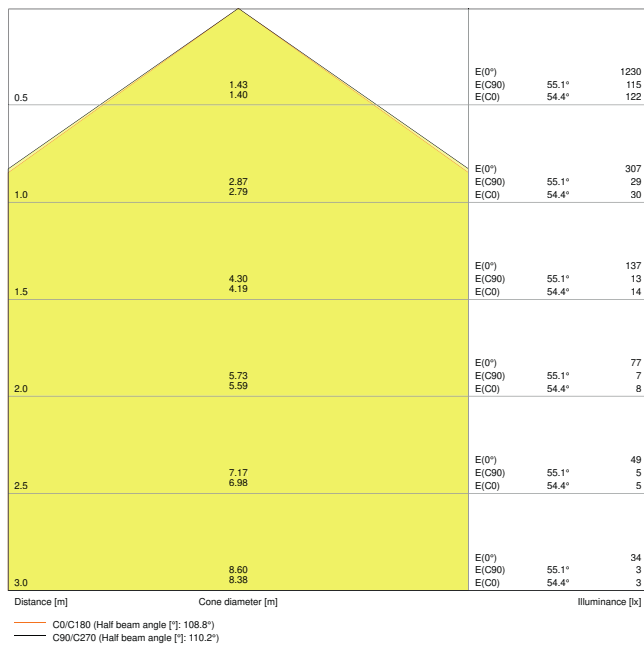


TECHNISCHE GEGEVENS**ELEKTRISCHE GEGEVENS**

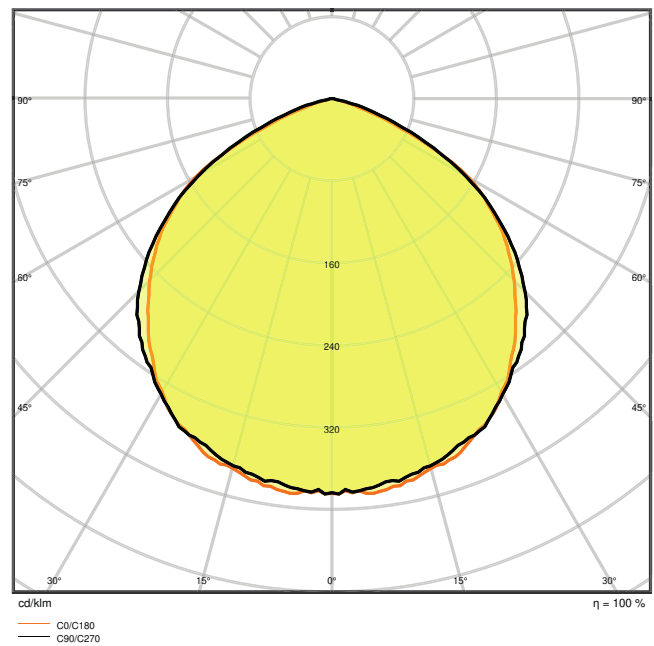
Nominale vermogen	10,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	46,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	278
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	278
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	ELEKTRONISCH VOORSCHAKELAPPARAAT (E-VSA)

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	800 lm
Lichtstroom efficiëntie	80 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	120 °



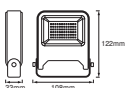
ENDURA FLOOD 10W 840 DG



ENDURA FLOOD 10W 840 DG

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	122,00 mm
Breedte	108,00 mm
Hoogte	33,00 mm
Product gewicht	280,00 g



ENDURA FLOOD 10W

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Donkergrijs
Kleur behuizing	Donkergrijs
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Glas
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Opslagtemperatuur	-30...+70 °C
Type aansluiting	Kabel, 3-polig
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK06
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Muur
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur






Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	15000





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

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	User Instruction	ENDURA FLOOD
	Legal information	OUTDOOR LUMINAIRES
	Declarations of conformity	CE Declaration Endura Floodlight
	Declarations Of Conformity UKCA	FLOODLIGHT
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	IES file (IES)	ENDURA FLOOD 10W 840 DG

	Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
	LDT file (Eulumdat)	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	UGR file (UGR table)	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	LDC typ cone	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	LDC typ polar	ENDURA FLOOD 10W 840 DG

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075206663	Vouwdoos 1	72 mm x 122 mm x 136 mm	311.00 g	1.19 dm ³
4058075206670	Verzenddoos 12	255 mm x 225 mm x 285 mm	4047.00 g	16.35 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.