

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Style UpDown 12W Dark Gray

ENDURA® STYLE UPDOWN | Armatuur in klassieke vorm en lichtuitstraling boven en onder



Toepassingsgebieden

- Buitengebruik (IP44)
- Gevels van gebouwen
- Decoratieve verlichting

Productvoordelen

- Energie-efficiënt dankzij LED technologie
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Zeer heldere en functionele LED-armaturen voor buiten
- Behuizing van aluminium gietwerk
- Verkrijgbaar in twee behuizingskleuren



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

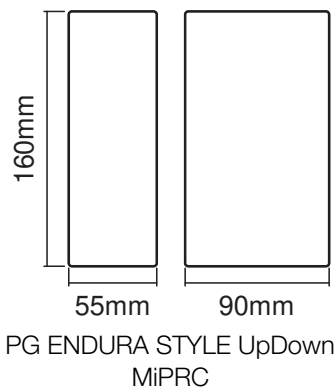
Nominale vermogen	12,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	60,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	26
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	35
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	$\leq 70 \%$
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	700 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1050 lm
Lichtstroom efficiëntie	58 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	100 °
UGR longitudinal	< 22

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	55,00 mm
Breedte	90,00 mm
Hoogte	160,00 mm
Product gewicht	480,00 g



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...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+85 °C
Type aansluiting	Schroefterminal
Type bescherming	IP44
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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	empty
--------------------------------	-------

Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	User instruction	ENDURA STYLE UPDOWN
	Packaging insert	Legal insert C Outdoor - Not dimmable
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration Endura Style UpDown
	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075214057	Vouwdoos 1	74 mm x 109 mm x 180 mm	493.00 g	1.45 dm³
4058075214064	Verzenddoos 6	240 mm x 240 mm x 195 mm	3133.00 g	11.23 dm³

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.