

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Style UpDown 12W Aluminium

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

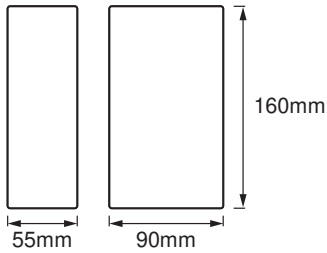
Nominale vermogen	12,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	60,000 mA
Inschakelstroom	18 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	26
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	22
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	35
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	≤ 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
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	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	Aluminium
Kleur behuizing	Aluminium
Body materiaal	Aluminium
Materiaal afdekking	Glas
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-30...+70 °C
Type aansluiting	Schroefterminal
Type bescherming	IP44
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK03
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)

NOODVERLICHTING

Type noodverlichting	Niet onderhouden
----------------------	------------------

Lichtstroom in continue bedrijfsmodus	-
Lichtstroom in noodwerking	-

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	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075205604	Vouwdoos 1	74 mm x 109 mm x 180 mm	493.00 g	1.45 dm ³
4058075205611	Verzenddoos 6	240 mm x 240 mm x 195 mm	3133.00 g	11.23 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.

