

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ECO CLASS AREA 45 W 4000 K Gray

ECO CLASS AREALIGHTING Gen 2 | Straatverlichting armaturen



Toepassingsgebieden

- Straatverlichting
- Wegen
- Autoparkeerplaatsen
- Terreinverlichting

Productvoordelen

- Energiebesparing dankzij een hoge systeemefficiëntie: tot 120 lm / W
- Lage onderhouds- en gebruikskosten dankzij lange LED levensduur
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Verkrijgbaar met kleurtemperatuur: 2.700K, 3.000K, 4.000K, 6.500K
- Levensduur (L70/B50): tot 50.000 u
- IP-code: IP66
- Slagvastheid: IK08
- Bedrijfstemperatuurbereik bij t_a : -35...50 °C
- Robuuste gegoten aluminiumbehuizing
- Geschikt voor gatmaat van 42 mm, 48 mm en 60 mm



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	45,00 W
Nominale spanning	100...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	38
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	30
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	48
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	5400 lm
Lichtstroom efficiëntie	120 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤5 sdc _m
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG1
Stralingshoek	135 ° x 75 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	360.00 mm
Breedte	131.00 mm
Hoogte	83.00 mm
Product gewicht	1307,00 g

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
Kleur behuizing	Grijs
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-30...+50 °C
Opslagtemperatuur	-35...+70 °C
Type aansluiting	Kabel, 3-polig
Type bescherming	IP66
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK08
Dimbaar	Nee
Montagetype	Suspended
Montagelocatie	Mast
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Aantal schakelcycli	100000

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / ROHS / REACH
--------	-------------------

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075425415	Vouwdoos 1	398 mm x 114 mm x 180 mm	1331.00 g	8.17 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075425422	Verzenddoos 10	592 mm x 417 mm x 382 mm	14006.00 g	94.30 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

– Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

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