PRODUCTINFORMATIEBLAD
DP SLIM ECO 1200 36W 840 IP65

DAMP PROOF SLIM ECO | Vochtbestendig armatuur met slanke behuizing



Toepassingsgebieden

- Ideaal voor industriële- en opslagfaciliteiten
- Autoparkeerplaatsen en onderdoorgangen
- Garages
- Werkplaatsen, assemblagelijnen

Productvoordelen

- Gelijkmatig verdeeld licht
- Energiebesparing van maximaal 50% (vergeleken met armaturen die fluorescentielampen gebruiken)
- Zeer slanke behuizing

Productkenmerken

- Hoog lichtrendement: tot 120 lm/W
- Lichtstraalhoek: 110°
- IP-klasse: IP65

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	36,00 W
Nominale spanning	220…240 V
Netfrequentie	50…60 Hz
Nominale stroom	180 mA
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	AC netspanning

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	4320 lm
Lichtstroom efficiëntie	120 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 5 sdcm
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	110 °

DP SLIM 36W CONE

DP SLIM POLAR

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1200,00 mm
Breedte	60,00 mm
Hoogte	35,00 mm
Product gewicht	310,00 g

DP SLIM ECO 1200

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Polycarbonate (PC)
Materiaal afdekking	Polycarbonaat (pc)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	850 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20…+40 °C
Type aansluiting	Kabel, 2-polig
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK06
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	15000 h [1)]
Nominale levensduur L80/B50 bij 25°C	15000 h

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

NOODVERLICHTING

Type noodbedieningstest	Geen

CERTIFICATEN & NORMEN

Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
PDF	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	DP SLIM ECO IP65GY

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

	Documenten en certificaten	Naam document
PDF	Meer technische informatie	DP SLIM ECO IP65GY
PDF	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Juridische informatie	DP SLIM ECO IP65GY

	Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
	UGR-bestand (UGR-tabel)	DP SLIM 36W
	Lichtverdelingscurve type kegel	DP SLIM 36W CONE
	Lichtverdelingscurve type polair	DP SLIM POLAR

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075601611	Vouwdoos 1	1,270 mm x 65 mm x 40 mm	327.00 g	3.30 dm^3
4058075601628	Verzenddoos 18	1,290 mm x 260 mm x 233 mm	6720.00 g	78.15 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.