

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Planon Frameless Round 450mm 28W 3000K

PLANON™ Frameless | Frameloze panelarmaturen voor wand- of plafondmontage



Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Decoratieve huisverlichting
- Wand- en plafondmontage

Productvoordelen

- Homogene lichtverdeling
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Plafondarmatuur met geavanceerde LED-technologie
- Verkrijgbaar in vierkante en rechthoekige vorm
- Kleurtemperatuur: 3.000 K
- Aluminium behuizing, matte PMMA diffuser



TECHNISCHE GEGEVENS**ELEKTRISCHE GEGEVENS**

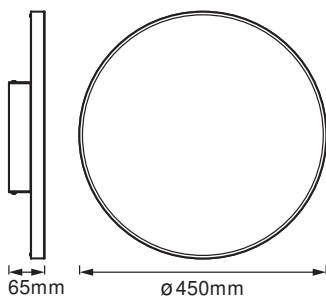
Nominale vermogen	28,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2700 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	3500 lm
Lichtstroom efficiëntie	75 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Stralingshoek	110 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	450,00 mm
Hoogte	65,00 mm
Product gewicht	2540,00 g

**MATERIALEN & KLEUREN**

Kleur van het product	Wit
-----------------------	-----

Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	PMMA
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Schroefloze terminal
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 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

Technische uitrusting

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen
- Driver inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten



User instruction

Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075470736	Vouwdoos 1	482 mm x 85 mm x 484 mm	2858.00 g	19.83 dm ³
4058075470743	Verzenddoos 5	488 mm x 435 mm x 494 mm	15812.00 g	104.87 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid 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.