PRODUCTINFORMATIEBLAD
PANEL VALUE 1200x600 TPB 65 W 4000 K WT

PANEL VALUE 1200x600 TPB | Rechthoekige inbouw panelarmaturen met TP(B) geclassificeerde diffuser, 1200 x 600 mm

Toepassingsgebieden

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Kantoren, vergaderruimtes
- Receptie, foyers, gangen, liften
- Geschikt voor verzonken plafondsystemen met rastergrootte van 1200 x 600 mm

Productvoordelen

- Armatuur met 'value for money'
- 3 jaar garantie
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- Externe driver voor uitgebreide flexibiliteit en eenvoudige installatie
- Noodverlichting mogelijk met LEDVANCE Emergency Conversion Box

Productkenmerken

- Levensduur (L70/B50): 50.000 uur (bij 25 °C)
- Frame van geëxtrudeerd aluminium
- Polystyrene diffuser (TP(B) gewaardeerd)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

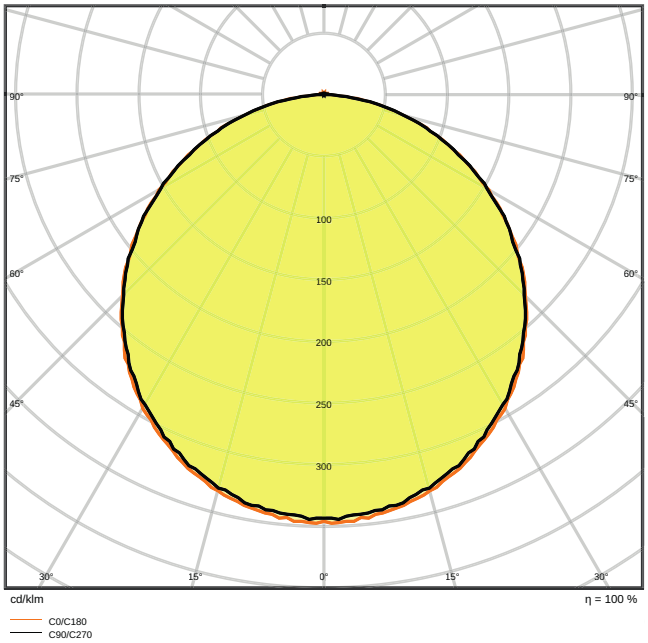
Nominale vermogen	65,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	300,000 mA
Inschakelstroom	13,2 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	300 µs
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	14
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	14
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	22
Arbeidsfactor λ	≥0,95
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	5850 lm
Lichtstroom efficiëntie	90 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	5 sdcm
Lichtsterkte	-
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

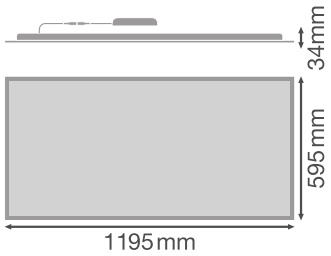
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1195.00 mm
Breedte	595,00 mm
Hoogte	34,00 mm
Product gewicht	3600,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polystyrene (PS)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polystyreen
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-10...+45 °C
Type aansluiting	Schroefloze terminal
Type bescherming	IP40
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK02
Dimmable	Nee
Montagetype	Recessed/Suspended/Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur
Application environment	IndoorIndoor
Inbouwlengte	1180 mm
Inbouwbreedte	580 mm
Inbouwdiepte	50,0 mm
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	50000 h
Aantal schakelcycli	25000

VOORSCHAKELAPPARATUUR

ECG - Output ripple current	≤ 5 %

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Accessoires voor meerdere montage opties beschikbaar

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Extern voorschakelapparaat inbegrepen

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	User instruction PANEL
PDF	Addon Technical Information LSI PL PFM AND VAL
	Tender documenten PANEL VALUE 1200x600 TPB 65 W 4000 K WT-EN
	IES file (IES) PL VAL 1200X600 65W4000K TPB
	LDT file (Eulumdat) PL VAL 1200X600 65W4000K TPB
	R3D file (Relux 3D Model) PL VAL 1200X600 65W/4000K TPB
	M3D file (3D Model) PL VAL 1200X600 65W/4000K TPB
	UGR file (UGR table) PL VAL 1200X600 65W4000K TPB

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075384361	Vouwdoos 1	602 mm x 40 mm x 1,248 mm	4303.00 g	30.05 dm^3
4058075384378	Verzenddoos 3	1,267 mm x 142 mm x 634 mm	15600.00 g	114.07 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.

Referenties / Links

- Voor garantie zie <a target="http:// www.benelux.ledvance.com/garantie">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.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.