



# PRODUCTDATASHEET

## PANEL LED 1200 40 W 3000 K

LEDVANCE PANEL LED 1200x300 | LED panel armaturen



### TOEPASSINGSGBIEDEN

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Gangen
- Kantoren
- Vergaderruimten
- Receptieruimten
- Foyers

### PRODUCTVOORDELEN

- Hoge lichtkracht
- Energiebesparingen van maximaal 50% vergeleken met conventionele armaturen
- Eenvoudige en snelle installatie
- Zeer homogeen licht
- 5 jaar garantie
- Externe driver voor meer flexibiliteit (compatibel met geselecteerde DALI drivers)
- Zeer slanke aluminium behuizing (slechts 10,5 mm) en mat wit frame

### PRODUCTKENMERKEN

- IP-klasse: IP20
- Aluminium behuizing, polystyreen diffusor
- Omgevingstemperatuur bij gebruik: -10...+45 °C



## TECHNISCHE DATA

### Elektrotechnische gegevens

<b>Bedrijfsmodus</b>	Electronic control gear (ECG)
<b>Nominale vermogen</b>	40,00 W
<b>Nominale spanning</b>	220...240 V
<b>Netfrequentie</b>	50/60 Hz
<b>Arbeidsfactor <math>\lambda</math></b>	>0,95

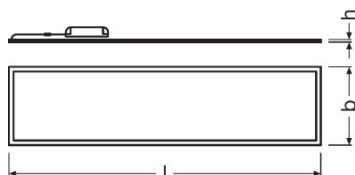
### Fotometrische data

<b>Kleurtemperatuur</b>	3000 K
<b>Lichtstroom</b>	4000 lm
<b>Lichtkleur</b>	Warm White
<b>Kleurweergave-index Ra</b>	>80
<b>Lichtstroom efficiëntie</b>	100 lm/W
<b>Standaardafwijking van kleurproeven</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>

### Lichttechnische gegevens

<b>Stralingshoek</b>	120 °
----------------------	-------

### Afmetingen



<b>Lengte</b>	1195 mm
<b>Breedte</b>	295,0 mm
<b>Hoogte</b>	10,5 mm
<b>Inbouwbreedte</b>	275.0 mm
<b>Inbouwlengthe</b>	1175.0 mm

### Kleuren & materialen

<b>Body materiaal</b>	Aluminum
<b>Housing color</b>	White

<b>Kleur van het product</b>	White
------------------------------	-------

#### Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

<b>Omgevingstemperatuur bereik</b>	-10...45 °C
------------------------------------	-------------

#### Levensduur

<b>Levensduur L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Levensduur L80 @ 25 °C</b>	40000 h
<b>Levensduur L90 @ 25 °C</b>	20000 h
<b>Aantal schakelcycli</b>	25000

#### Aanvullende product data

<b>Montagelocatie</b>	Ceiling
<b>Recommended control gear</b>	OTI DALI 50/220...240/1A4LT2FAN (EAN: 4052899919433)
<b>Recommended cable clamp</b>	Style A (EAN: 4052899089570)

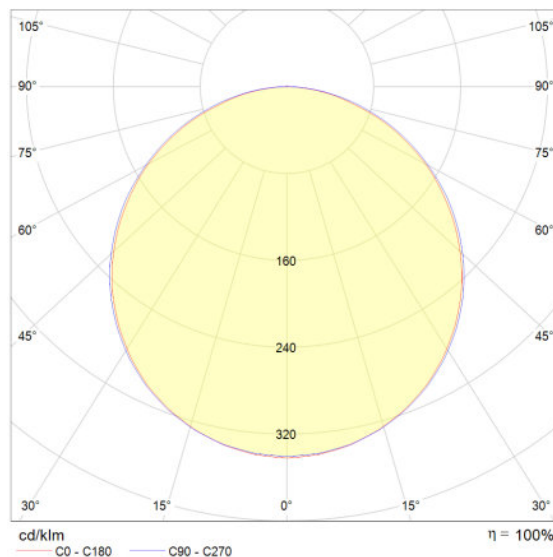
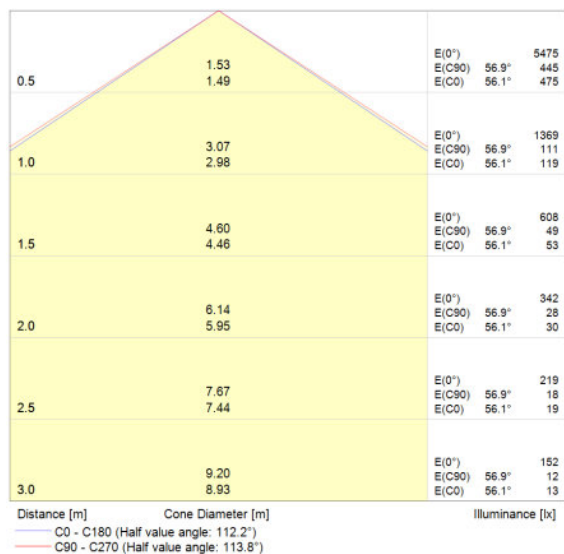
#### Vermogen

<b>Dimbaar</b>	Nee
<b>Type aansluiting</b>	Cable, 3-pole
<b>Vervangbare LED module</b>	Niet vervangbaar

#### Certificaten & normen

<b>Veiligheidsklasse</b>	II
<b>Type bescherming</b>	IP20
<b>Normen</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
<b>Beschermklasse IK ( Schok bestendig)</b>	IK06
<b>Photobiological safety group</b>	RG 0

Lichtverdeling



LDC typ cone

LDC typ polar

TECHNISCHE UITRUSTING

- Accessoires voor meerdere montage opties beschikbaar

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
4058075807327	PANEL LED 1200 40 W 3000 K	Verzenddoos 4	1295 mm x 180 mm x 355 mm	82.75 dm <sup>3</sup>	15320.00 g

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.

LITERAATUUR VERWIJZING

Voor garantie zie  
 ▶ [www.ledvance.nl/garantie](http://www.ledvance.nl/garantie)

DISCLAIMER

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