

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 WT DALI

PANEL LOUVER | Panelarmaturen



---

### Toepassingsgebieden

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Kantoren, vergaderruimtes
- Receptie, foyers, gangen, liften
- Geschikt voor inbouwplafondsysteem

---

### Productvoordelen

- UGR < 16 and homogenous light distribution
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- Energiebesparing dankzij een systeem-efficiëntie tot 150 lm/W
- Externe driver voor uitgebreide flexibiliteit en eenvoudige installatie
- Zwarte of witte behuizing beschikbaar

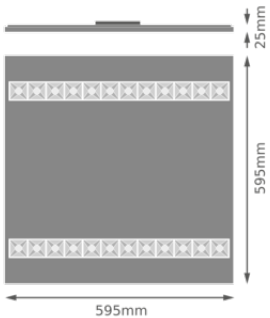
---

### Productkenmerken

- Lifetime (L70/B50): up to 72,000 h (at 25 °C)
- Levensduur (L80/B10): tot 50.000 uur (bij 25°C)
- Metalen behuizing, polycarbonaat (PC) lenzen en reflectoren
- Luminous flux: up to 4,150 lm
- 5 jaar garantie



|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Hoogte          | 32,00 mm  |
| Product gewicht | 2200,00 g |



PL LOUVER 600 V27.5W840U16

MATERIALEN & KLEUREN

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Kleur van het product                 | Wit    |
| Kleur behuizing                       | Wit    |
| Body materiaal                        | Steel  |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 850 °C |
| Kwikgehalte                           | 0.0 mg |

TOEPASSING & MONTAGE

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | 0...+40 °C               |
| Type aansluiting                         | Terminal, 2-polig (L, N) |
| Type bescherming                         | IP20                     |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK02                     |
| Dimbaar                                  | Ja                       |
| Type of dimming [GMS]                    | DALI                     |
| Montagetype                              | Recessed                 |
| Toepassingsomgeving                      | Indoor                   |
| Inbouwlengte                             | 575 mm                   |
| Inbouwbreedte                            | 575 mm                   |
| Inbouwdiepte                             | 50 mm                    |
| Met lichtbron                            | Ja                       |

Levensduur

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C           | 72000 h <sup>1)</sup> |
| Levensduur L80/B10 @ 25 °C           | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Nominale levensduur L80/B50 bij 25°C | 50000 h               |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Aantal schakelcycli | 100000 |
|---------------------|--------|

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

CERTIFICATEN & NORMEN

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee                   |
| Vervangbare LED module              | Door de eindconsument |

DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                          |                                             | Naam document                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|
|    | Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies | PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16         |
|    | Juridische informatie                       | PANEL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840 U16 |
|    | Juridische informatie                       | PL LOUVER 600/1200/SUSP/SURF KIT      |
|    | Juridische informatie                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG    |
|  | Conformiteitsverklaringen                   | PL LOUVER                             |

| Fotometrische- en lichtontwerpbestanden                                             |                                  | Naam document                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
|  | IES-bestand (IES)                | PL LOUVER 600 V27.5W840 U16 WT DALI |
|  | LDT-bestand (Eulumdat)           | PL LOUVER 600 V27.5W840 U16 WT DALI |
|  | Lichtverdelingscurve type polair | PL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840      |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume     |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|------------|
| 4099854149672 | Vouwdoos<br>1                             | 645 mm x 52 mm x 645 mm                | 2583.00 g    | 21.63 dm³  |
| 4099854149689 | Verzenddoos<br>5                          | 665 mm x 280 mm x 665 mm               | 13965.00 g   | 123.82 dm³ |

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.

