

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## LED Office Line 1.2M 48W 4000K

LED OFFICE LINE | Plafondarmatuur met een slank en modern ontwerp



---

### Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Kantoren aan huis
- Algemene binnenverlichting
- Keukens, werkruimten

---

### Productvoordelen

- Flexibele montageopties
- Functioneel en minimalistisch ontwerp

---

### Productkenmerken

- Vervanging voor traditionele T8 armaturen
- Lijnarmatuur voor wand en plafond
- Materiaal: aluminium (behuizing), polycarbonaat (diffusor)
- Levensduur: max. 30.000 u
- Beschikbare lengtes: 0,6 m, 1,2 m
- Kleurtemperatuur: 4.000 K



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

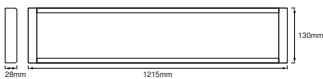
|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Nominale vermogen                        | 48,00 W       |
| Nominale spanning                        | 220...240 V   |
| Netfrequentie                            | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom                          | 220,000 mA    |
| Inschakelstroom                          | 9,2 A         |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A | 6             |
| Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A | 6             |
| Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A | 11            |
| Arbeidsfactor $\lambda$                  | > 0,90        |
| Veiligheidsklasse                        | II            |
| Bedrijfsmodus                            | Mains voltage |

Fotometrische gegevens

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstroom                                    | 4800 lm              |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 7200 lm              |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 100 lm/W             |
| Kleurtemperatuur                               | 4000 K               |
| Lichtkleur                                     | Koel wit             |
| Kleurweergave-index Ra                         | $\geq 80$            |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0                  |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471       | RG0                  |
| Stralingshoek                                  | 110 °                |

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Lengte          | 1215.00 mm |
| Breedte         | 130.00 mm  |
| Hoogte          | 25.00 mm   |
| Product gewicht | 1400,00 g  |



## MATERIALEN &amp; KLEUREN

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Kleur van het product | Wit                |
| Kleur behuizing       | Wit                |
| Body materiaal        | Aluminum           |
| Materiaal afdekking   | Polycarbonate (PC) |
| Kwikgehalte           | 0.0 mg             |

## TOEPASSING &amp; MONTAGE

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | -20...+40 °C     |
| Opslagtemperatuur                        | -20...+80 °C     |
| Type aansluiting                         | Schroefterminal  |
| Type bescherming                         | IP20             |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK03             |
| Dimbaar                                  | Nee              |
| Montagetype                              | Surface          |
| Montagelocatie                           | Plafond          |
| Toepassingsomgeving                      | Indoor           |
| Vervangbare LED module                   | Niet vervangbaar |
| Met lichtbron                            | Ja               |

## Levensduur

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Aantal schakelcycli        | 100000  |

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Normen                              | CE / EAC / UKCA |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee             |

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                         |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | User instruction |
|  | Packaging insert |

## 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                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075271487 | Vouwdoos<br>1                             | 32 mm x 135 mm x 1,245 mm              | 1505.00 g    | 5.38 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075271494 | Verzenddoos<br>8                          | 1,240 mm x 290 mm x 150 mm             | 12511.00 g   | 53.94 dm <sup>3</sup> |

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.