



# Ledvance - FL PFM 30W/6500K SYM 100 BK

FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK

**Artikelnummer** 122512  
**Artikelkortingsgroep** 6195  
**Merk** Ledvance  
**Artikelnummer fabrikant** 4058075421189  
**GTIN** 04058075421189

## Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

## Specificaties

**Geschikt voor aanbouw** Ja  
**Geschikt voor inbouwmontage** Nee  
**Wandmontage** Ja  
**Geschikt voor pendelophanging** Nee  
**Geschikt voor plafondbevestiging(montage)** Nee  
**Geschikt voor spantenmontage(?)** Nee  
**Geschikt voor podium-/vloermontage** Ja  
**Geschikt voor stroomrailmontage** Nee  
**Geschikt voor klemmontage** Nee  
**Geschikt voor kabelsysteem** Nee  
**Verstelbaarheid** Zwenkbaar  
**Met bewegingssensor** Nee  
**Met aanwezigheidsmelder**  
**Met lichtsensor** Nee  
**Lichtbron** LED niet uitwisselbaar  
**Met lichtbron** Ja  
**Geschikt voor aantal lichtbronnen** 0  
**Lamphouder** Zonder  
**Materiaal behuizing** Aluminium  
**Oppervlaktebescherming** Met poedercoating  
**Kleur behuizing** Zwart  
**Materiaal afdekking** Glas opaal  
**Geborsteld oppervlak** Nee  
**Spanningstype** AC  
**Nominale spanning** 100 - 277 V  
**Nom. Stroom** 147 - 147 mA  
**Type tandwiel, gereedschap** elektronisch voorschakelapparaat  
**Regeling inbegrepen** Ja  
**Dimbaar**  
**Verwisselbare voorschakelapparaat** Nee  
**Dimmer 0-10 V** Nee

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Dimmer 1-10 V</b>   | Nee                             |
| <b>Dimbaar Dali-2</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer DALI</b>   | Nee                             |
| <b>Dimmer DMX</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer DSI</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)</b>                           | Nee                             |
| <b>Dimmer LineSwitch</b>   | Nee                             |
| <b>Dimmer fabrikantspecifiek</b>   | Nee                             |
| <b>Dimmer netspanning modulatie</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer faseafsnijding</b>   | Nee                             |
| <b>Dimmer faseaansnijding</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer programmeerbaar</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer RF</b>   | Nee                             |
| <b>Dimmer Sine Wave Reduction</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer Touch and Dim</b>  | Nee                             |
| <b>Dimmer Zigbee</b>   | Nee                             |
| <b>Dimmer met drukknop</b>   | Nee                             |
| <b>Reflector</b>   | Mat                             |
| <b>Lichtverdeler</b>   | Reflector                       |
| <b>Lichtverdeling</b>  | Symmetrisch                     |
| <b>Kleur reflector</b>   |                                 |
| <b>Stralingshoek</b>   | Extreem breedstralend<br>40-80° |
| <b>Lichtuittrede</b>   | Direct(rechtstreeks)            |
| <b>Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015</b>   | E                               |
| <b>Totale harmonische vervorming (THD)</b>   | 0 %                             |
| <b>Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C</b>   | 70000 h                         |
| <b>Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)</b>  | 0 %                             |
| <b>Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)</b>  | 0 %                             |
| <b>Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)</b> | 0 %                             |
| <b>Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)</b>       | 0 %                             |
| <b>Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)</b>       | 0 %                             |
| <b>Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)</b>      | 0 %                             |
| <b>Constante lichtstroomrefgeling</b>  | Nee                             |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Beschermingsgraad achterzijde (IP)</b>                          |                       |
| <b>Beschermingsgraad frontzijde (IP)</b>                           |                       |
| <b>Beschermingsgraad (NEMA)</b>                                    |                       |
| <b>Slagvastheid</b>  | IK07                  |
| <b>Beschermingsklasse I volgens IEC 61140</b>                      |                       |
| <b>Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1</b>          | -30 - 50 °C           |
| <b>Geschikt voor lampvermogen</b>                                  | 0 - 0 W               |
| <b>Systeemvermogen, systeemprestaties</b>                          | 30 W                  |
|  | 0 W                   |
| <b>Lichtkleur</b>  | Wit                   |
| <b>Kleurtemperatuur</b>  | 6500 - 6500 K         |
| <b>Kleurtemperatuur regelbaar</b>                                  | Nee                   |
| <b>Kleurweergave-index</b>   | 80-89 (klasse 1B)     |
| <b>Lichtstroom in noodbedrijf (Lm)</b>                             | 0 lm                  |
|  | 0 - 0 lm              |
| <b>Lumen regelbaar</b>   | Nee                   |
|  | 0 - 0 lm/W            |
| <b>Lichtsterkte</b>  | 0 - 0 cd              |
| <b>Arbeidsfactor</b>   | 0.9                   |
| <b>Flikkerende waarde Pst LM</b>                                   | 0                     |
| <b>Stralingshoek regelbaar</b>                                     | Nee                   |
| <b>Stroboscoopeffectwaarde SVM</b>                                 | 0                     |
| <b>Lengte</b>  | 177 mm                |
| <b>Breedte</b>   | 186 mm                |
| <b>Hoogte/diepte</b>   | 42 mm                 |
| <b>Buitendiameter</b>  | 0 mm                  |
|  | 0 - 0 mm              |
| <b>Inbouwbreedte</b>   | 0 - 0 mm              |
| <b>Inbouwhoogte</b>  | 0 - 0 mm              |
| <b>Inbouwdiameter</b>  | 0 - 0 mm              |
| <b>Type bedrading</b>  | Afsluiting            |
| <b>Aantal polen</b>  | 3                     |
| <b>Geleiderdoorsnede</b>   | 0 mm <sup>2</sup>     |
| <b>Aansluitbare geleiderdoorsnede</b>                              | 0 - 0 mm <sup>2</sup> |
| <b>Aansluitwijze</b>   | Steekklem             |
| <b>Armatuur met begrensde oppervlakte</b>                          | Nee                   |
| <b>temperatuur "D" volgens EN 60598-2-24</b>                       |                       |
| <b>Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16</b> | 64                    |
| <b>Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16</b> | 74                    |
| <b>Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11</b>        | 650 °C - 30 s         |
| <b>Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471</b>                 | RG1                   |
| <b>Geschikt voor beeldschermwerkplaats</b>                         | Nee                   |
| <b>Inbouw in geïsoleerd plafond,</b>                               | Nee                   |

|  |       |
|--|-------|
| <b>brandwerendheid "F met dak"</b>                     |       |
| <b>Met IFTTT</b>                                       | Ja    |
| <b>ondersteuning Consistente kleur (McAdam-ellips)</b> | SDCM5 |
| <b>Verblindingsbegrenzing (UGR)</b>                    | 0     |
| <b>Compatible met Apple HomeKit</b>                    | Nee   |
| <b>Bediening via Bluetooth</b>                         | Nee   |
| <b>Compatible met Google Assistant</b>                 | Nee   |
| <b>Compatible met Casambi</b>                          |       |
| <b>Compatible met Amazon Alexa</b>                     | Nee   |

Dit productblad is gegenereerd op 01-01-2025