



# Ledvance - FL PFM 80W/3000K SYM 100 BK

FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK

**Artikelnummer** 122520  
**Artikelkortingsgroep** 6195  
**Merk** Ledvance  
**Artikelnummer fabrikant** 4058075422506  
**GTIN** 04058075422506

## 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** 430 - 430 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 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>	IK08
<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>	80 W
	0 W
<b>Lichtkleur</b>	Wit
<b>Kleurtemperatuur</b>	3000 - 3000 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>	335 mm
<b>Breedte</b>	250 mm
<b>Hoogte/diepte</b>	55 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>	24
<b>Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16</b>	28
<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 25-11-2024