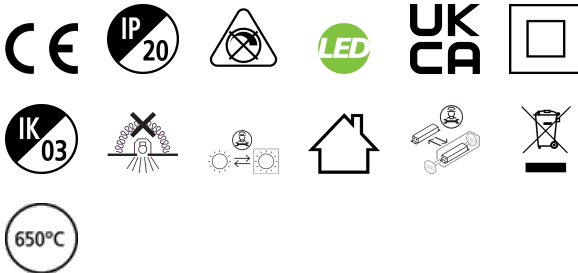


# Pixo Opbouw 27W 3150lm 3CCT MB WB Multipower Wit

Artikelnummer 0004703

**SYLVANIA**

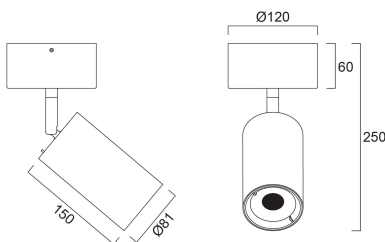
**PRO**



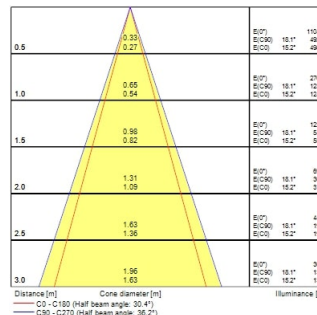
Eenvoudig en strak integraal ontwerp. Uiterst nauwkeurige lichtbundels dankzij de hoogwaardige lenzen. Gemakkelijk te vervangen lensstelsel, behuizing van gegoten aluminium, stralingshoek: 36°, en 54° stralingshoek inbegrepen in de verpakking, gestructureerde witte afwerking. Lichtkleurtemperatuur: 2700-3000-4000K, 3-CCT-schakelaar op de behuizing van het product, systeemvermogen: 27W, lichtopbrengst armatuur: 3150lm, efficiëntie: 117lm/W, Ra90 typisch, LED-kleurkwaliteit: 3-staps MacAdam-ellips LED-bron (SDCM3), IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling. Bedrijfsspanning 220-240V / 50-60Hz, elektronische driver met multipower-instellingen, ultralage LED-flikkering (5% of minder). Multipower-versie met 8 instellingen om aan alle installatiebehoeften te voldoen in één enkel product (keuze tussen 950 lm; 1200 lm; 1450 lm; 1650 lm; 1850 lm; 2300 lm; 2700 lm; 3150 lm). Geschikt voor montage op het plafond of aan de muur. Elektrische bescherming: Klasse II. Beschermingsgraad: IP20, alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Push-in-aansluitingen voor snelle installatie. Levensduur tot 100.000 uur, L90B10. Horizontale rotatie: 345°, verticale kanteling: 90°. Nominale productafmetingen: D.81 mm x 250 mm. 5 jaar garantie. Recyclinginstructies voor extra lens in dit product: neem contact met ons op voor recyclinginstructies of verwijdering.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



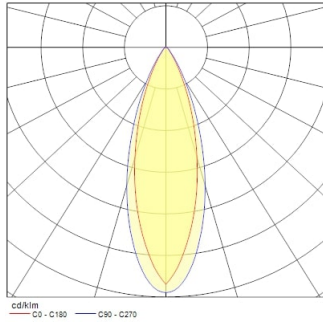
### Fotometrie



# Pixo Opbouw 27W 3150lm 3CCT MB WB Multipower Wit

Artikelnummer 0004703

**SYLVANIA**



## Algemene gegevens

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Productnaam               | Pixo Opbouw 27W<br>3150lm 3CCT MB WB<br>Multipower Wit |
| Technologie               | LED  |
| Lampvoet                  | N/A  |
| Behuizing                 | Aluminium  |
| Montage                   | Plafondopbouw,<br>Wandopbouw                           |
| Algemene toepassing       | Museums en galerieën,<br>Winkel                        |
| Omgevingstemperatuur (°C) | 1°C...+35°C  |
| ETIM klasse               | EC002892   |
| E-nummer FI               | 4279903  |
| Garantie                  | 5 jaar   |

## Optische gegevens

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 3150                |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 117                 |
| Lichtkleur                    | Niet van toepassing |
| CRI (Ra)                      | 90                  |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3               |
| Type licht distributie        | Symmetrisch         |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1                 |

## Elektrische gegevens

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)   | 27                          |
| Primaire voedingsspanning min  | 220.0                       |
| Primaire voedingsspanning max  | 240.0                       |
| Lamp arbeidsfactor   | 0.95                        |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 10                          |
| Elektrische beschermingsklasse   | Klasse II                   |
| Type ballast   | LED constante stroom driver |
| Dimbaar  | Nee                         |
| Dimtechnologie   | N/A                         |
| Inschakelstroom (A)  | 5.38                        |
| Duur inschakelstroom (µs)  | 32                          |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product         | F                           |
| Nominale frequentie (Hz)   | 50/60Hz                     |
| Max. Armaturen per 10A C automaat  | 29                          |
| Max. Armaturen per 16A C automaat  | 47                          |
| Max. Armaturen per 16A B automaat  | 47                          |
| Aansluitbare geleider doorsnede max                                      | 2.5                         |

# Pixo Opbouw 27W 3150lm 3CCT MB WB Multipower Wit

Artikelnummer 0004703

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

|  |        |
|--|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20 | 109000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10 | 100000 |

## Fysieke gegevens

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Kleur behuizing                | Wit     |
| IP waarde                      | IP20    |
| IK waarde                      | IK03    |
| Afwerking diffusor             | Overige |
| Materiaal diffusor             | Geen    |
| Hoogte (mm)                    | 276     |
| Nominale diameter product (mm) | 81      |
| Gewicht (kg)                   | 1.0     |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288047034  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 33.0           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 17.0           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 16.0           |
| DUN14 (inner)                  | 15410288047031 |
| Eenheden per omdoos            | 6              |
| Lengte omdoos (cm)             | 52.5           |
| Breedte omdoos (cm)            | 34.5           |
| Diepte omdoos (cm)             | 34.0           |

## Veiligheidsgegevens

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Gloeidraad test (°)                  | 650  |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | 1-35 |