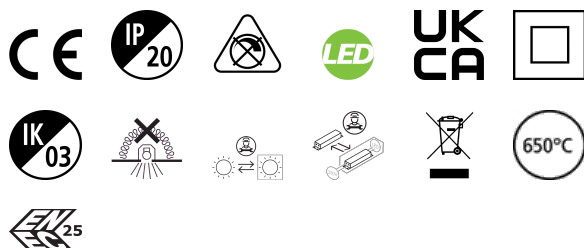


# Pixo Medium 31W 3650lm 930 NB MB WB Zwart

Artikelnummer 0004543

**SYLVANIA**

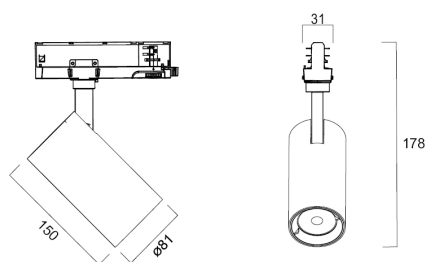
**PRO**<sup>TM</sup>



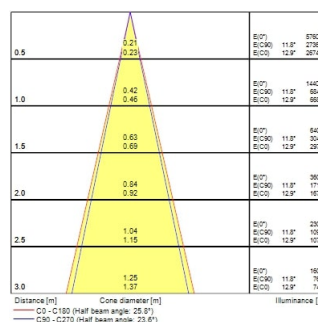
Eenvoudig en strak integraal ontwerp zonder driverbox en zonder zichtbare schroeven Verbeterde thermische weerstand met in-track driver, ideaal voor retailtoepassingen Uiterst nauwkeurige lichtbundel dankzij de hoogwaardige lenzen Gegoten aluminium behuizing, Stralingshoek: 36°, extra lenzen van 24° en 54° stralingshoek meegeleverd in de verpakking, Afwerkingskleur structuurzwart Lichtkleurtemperatuur: 3000K, warm wit Systeemvermogen: 31W, Lichtstroom: 3650lm, rendement: 118lm/W, Ra90 typisch, LED-chromaciteit: 3-staps MacAdam ellipsvormige LED-bron (SDCM3), IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling Bedrijfsspanning 220-240V / 50-60Hz, elektronische driver, niet-dimbaar, zeer lage LED flikkering (5% of minder) Geschikt voor installatie op 3-fasenrails, raadpleeg de compatibiliteitslijst op het instructieblad. Compatibel met OneTrack Elektrische bescherming: Klasse II. Beschermingsgraad: IP20, alleen geschikt voor gebruik binnenshuis Horizontaal draaien: 345°, verticaal kantelen: 90° Nominale productafmetingen: D.81mmx150mm 5 jaar garantie. Recyclinginstructies voor extra lens in dit product: neem contact met ons op voor recyclinginstructies of verwijdering.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



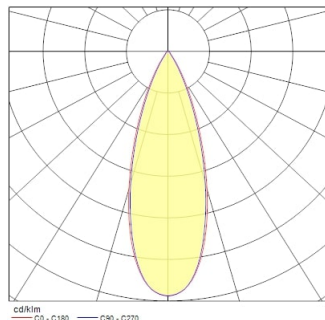
### Fotometrie



# Pixo Medium 31W 3650lm 930 NB MB WB Zwart

Artikelnummer 0004543

**SYLVANIA**



## Algemene gegevens

|                                   |                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Productnaam                       | Pixo Medium 31W<br>3650lm 930 NB MB WB<br>Zwart                          |
| Technologie                       | LED                                                                      |
| Lampvoet                          | N/A                                                                      |
| Behuizing                         | Aluminium                                                                |
| Montage                           | Railmontage                                                              |
| Geïntegreerde aanwezigheidssensor | NONE                                                                     |
| Algemene toepassing               | Museums en galerieën,<br>Winkel, Kantoor,<br>Residentieel &<br>Consument |
| Omgevingstemperatuur (°C)         | 1°C...+25°C                                                              |
| Virtual assistant compatibility   | N/A                                                                      |
| ETIM klasse                       | EC001744                                                                 |
| E-nummer FI                       | 4279594                                                                  |
| Garantie                          | 5 jaar                                                                   |

## Optische gegevens

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 3650        |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 118         |
| Kleurtemperatuur (K)          | 3000        |
| Lichtkleur                    | Warmwit     |
| CRI (Ra)                      | 90          |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3       |
| Type licht distributie        | Symmetrisch |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1         |

## Elektrische gegevens

|                                                                                |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Nood type                                                                      |                                |
| Totaal energieverbruik (W)                                                     | 31                             |
| Stroom (A)                                                                     | 0.13                           |
| Primaire voedingsspanning min                                                  | 220.0                          |
| Primaire voedingsspanning max                                                  | 240.0                          |
| Lamp arbeidsfactor                                                             | 0.9                            |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige<br>belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x<br>% | 15                             |
| Elektrische beschermingsklasse                                                 | Klasse II                      |
| Type ballast                                                                   | LED constante stroom<br>driver |
| Dimbaar                                                                        | Nee                            |
| Dimtechnologie                                                                 | N/A                            |
| Inschakelstroom (A)                                                            | 48                             |
| Duur inschakelstroom (µs)                                                      | 4                              |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van<br>de lichtbron in dit product            | E                              |
| Nominale frequentie (Hz)                                                       | 50/60Hz                        |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                              | 24                             |
| Max. Armaturen per 13A C automaat                                              | 26                             |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                              | 32                             |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                              | 40                             |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                              | 15                             |
| Max. Armaturen per 13A B automaat                                              | 16                             |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                              | 20                             |
| Max. Armaturen per 20A B automaat                                              | 25                             |

# Pixo Medium 31W 3650lm 930 NB MB WB Zwart

Artikelnummer 0004543

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

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

## Fysieke gegevens

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Kleur behuizing                | Zwart     |
| IP waarde                      | IP20      |
| IK waarde                      | IK03      |
| Afwerking diffusor             | Overige   |
| Materiaal diffusor             | Geen      |
| Afwerking reflector            | Hoogglans |
| Lengte (mm)                    | 150       |
| Nominale diameter product (mm) | 81        |
| Gewicht (kg)                   | 0.663     |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288045436  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 21.5           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 11.5           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 21.3           |
| DUN14 (inner)                  | 15410288045433 |
| Eenheden per omdoos            | 8              |
| Lengte omdoos (cm)             | 48.5           |
| Breedte omdoos (cm)            | 44.5           |
| Diepte omdoos (cm)             | 24.0           |

## Veiligheidsgegevens

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Gloeidraad test (°)                  | 650  |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | 1-25 |