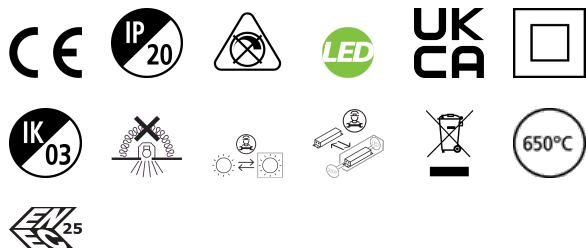


# Pixo Large 5075lm 930 NB MB WB Black

Codice n. 0004545

**SYLVANIA**

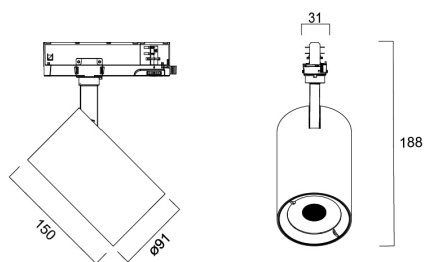
**PRO**<sup>TM</sup>



Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured black finishing colour Light color temperature: 3000K, warm white System power: 39W, Fixture lumen output: 5075lm, efficacy: 130lm/W, Ra90 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse LED source (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, electronic driver, non-dimmable, ultra low LED flickering rate (5% or less) Suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list on the instruction sheet. Compatible with OneTrack Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90° Nominal product dimensions: D.91mmx150mm, lenght of the Adaptor : 158mm. 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal. Not compatible with surface mount monopoint accessory

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

|     |              |  |
|-----|--------------|--|
| 0.5 | 0.21<br>0.21 | E(0°) 8543<br>E(C90) 2941<br>E(C180) 2785  |
| 1.0 | 0.43<br>0.46 | E(0°) 14711<br>E(C90) 6912<br>E(C180) 6641 |
| 1.5 | 0.64<br>0.69 | E(0°) 6530<br>E(C90) 3072<br>E(C180) 3041  |
| 2.0 | 0.86<br>0.92 | E(0°) 3679<br>E(C90) 1758<br>E(C180) 1710  |
| 2.5 | 1.07<br>1.15 | E(0°) 2354<br>E(C90) 1159<br>E(C180) 1096  |
| 3.0 | 1.29<br>1.37 | E(0°) 1639<br>E(C90) 799<br>E(C180) 760    |

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

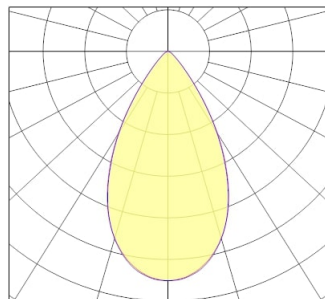
— C0 - C180 (Half beam angle: 25.9°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 24.2°)

# Pixo Large 5075lm 930 NB MB WB Black

Codice n. 0004545

**SYLVANIA**



## Dati generali

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto                           | Pixo Large 5075lm 930 NB MB WB Black                                    |
| Tecnologia                              | LED   |
| Attacco lampada                         | N/A   |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Alluminio   |
| Montaggio                               | Montaggio su binario  |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO  |
| Applicazione generale                   | Musei e gallerie, Esercizi commerciali, Uffici, Residenziale e Consumer |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 1°C...+25°C   |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A   |
| Classe ETIM                             | EC001744  |
| E-number Finlandia                      | 4279596   |
| Garanzia                                | 5 anni  |

## Dati ottici

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 5075         |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 130          |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 3000         |
| Colore della luce                     | Bianco Caldo |
| CRI (Ra)                              | 90           |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM3        |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico   |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1          |

## Dati elettrici

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Potenza totale (W)  | 39                             |
| Corrente (A)  | 0.17                           |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240.0                          |
| Fattore di potenza  | 0.9                            |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 15                             |
| Protezione elettrica  | Classe II                      |
| Tipologia reattore  | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile   | No                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | Non disponibile                |
| Corrente di spunto (A)  | 48                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 4                              |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | E                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 24                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C                    | 26                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 32                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C                    | 40                             |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B             | 15                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B                    | 16                             |

# Pixo Large 5075lm 930 NB MB WB Black

Codice n. 0004545

**SYLVANIA**

|  |    |
|--|----|
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B | 20 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B | 25 |

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L70 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 100000 |

## Dati dimensionali

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Colore del prodotto                  | Nero    |
| Classificazione IP                   | IP20    |
| Classificazione IK                   | IK03    |
| Finitura del diffusore               | Altro   |
| Materiale del diffusore              | Nessuno |
| Finitura del riflettore              | Lucido  |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 150     |
| Diametro prodotto (mm)               | 91      |
| Peso (Kg)                            | 0.74    |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288045450  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 21.5           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 12.7           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 22.3           |
| DUN14_2                                   | 15410288045457 |
| Quantità per imballo esterno              | 8              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 53.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 44.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 25.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 650  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 1-25 |