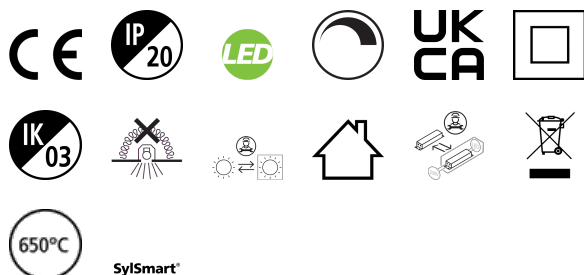


# Pixo Medium 3650lm 930 NB MB WB SSC Black

Codice n. 0062365

**SYLVANIA**

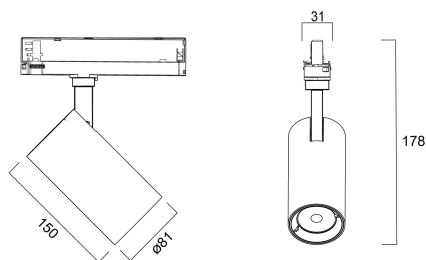
**PRO**<sup>TM</sup>



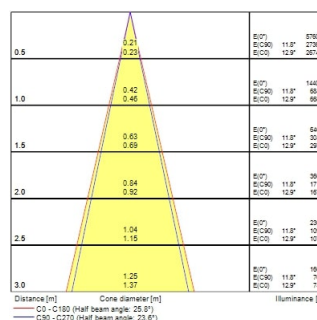
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured black finishing colour Light color temperature: 3000K, warm white System power: 32W, Fixture lumen output: 3650lm, efficacy: 114lm/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, SylSmart Standalone enabled, dimmable wireless control via SylSmart Standalone app, ultra low LED flickering rate, controlled via phone/ iPad as well as an array of wireless switches, 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.81mmx150mm 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



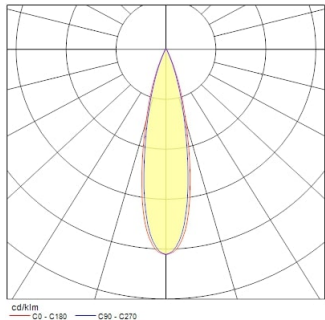
### Fotometrie



# Pixo Medium 3650lm 930 NB MB WB SSC Black

Codice n. 0062365

**SYLVANIA**



## Dati generali

|                                            |                                                                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                              | Pixo Medium 3650lm<br>930 NB MB WB SSC<br>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, Uffici,<br>Residenziale e<br>Consumer, Esercizi<br>commerciali |
| Intervallo temperatura di<br>funzionamento | 25°C...+25°C                                                                     |
| Temperatura ambiente Ta (°C)               | 25                                                                               |
| Compatibilità con assistente virtuale      | N/A                                                                              |
| Classe ETIM                                | EC001744                                                                         |
| Garanzia                                   | 5 anni                                                                           |

## Dati ottici

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 3650         |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 114          |
| 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)                                               | 32                                |
| Corrente (A)                                                     | 0.146                             |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - min (V)            | 220.0                             |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - max (V)            | 240.0                             |
| Fattore di potenza                                               | 0.95                              |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al<br>100% di dimmerazione          | 10                                |
| Protezione elettrica                                             | Classe II                         |
| Tipologia reattore                                               | Driver LED a corrente<br>costante |
| Dimmerabile                                                      | Sì                                |
| Modalità di dimmerazione                                         | SylSmart SSC                      |
| Corrente di alimentazione (mA)                                   | 800                               |
| Corrente di spunto (A)                                           | 36                                |
| Durata picco di corrente (µs)                                    | 7                                 |
| Classe di efficienza energetica (A->G)<br>della sorgente inclusa | E                                 |
| Frequenza nominale (Hz)                                          | 50/60Hz                           |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 10A tipo C          | 47                                |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 16A tipo C          | 76                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>16A_B                    | 76                                |

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
|-------------------------------|--------|

# Pixo Medium 3650lm 930 NB MB WB SSC Black

Codice n. 0062365

**SYLVANIA**

## 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)               | 81      |
| Peso (Kg)                            | 0.808   |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288623658  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 20.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 25.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 20.0           |
| DUN14_2                                   | 05410288623658 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 20.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 25.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 20.0           |

## Dati di sicurezza

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