

# Pixo Line 1500 90D Beam 840 Black

Codice n. 0007822

**SYLVANIA**

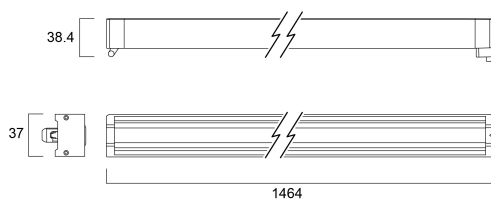
**PRO**<sup>TM</sup>



Pixo Line is a linear track system, adds flexibility to any space due the variety of product options Offers an easy installation with two separate modules Push-in/push-out mechanism with GR6d-15 connector Compatible with Zhaga Book 14 Aluminium body, plastic end caps, translucent optic diffuser, light beam angle: 90° Textured black finishing colour. Light color temperature: 4000K, neutral white, max. system power: 50W Max. fixture lumen output: 7400lm, efficacy: 148lm/W, Ra80 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation Multipower driver module with 8 power settings meet all installation needs with one single product, selection and setting on driver - between 17W (350mA), 19W (400mA), 24W (500mA), 29W (600mA), 34W (700mA), 38W (800mA), 43W (900mA), 50W (1050mA) Suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list on the instruction sheet. Compatible with OneTrack Electrical protection: Class III. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Light modules should be combined with suitable in-track drivers Nominal product dimensions: L.1464mmx38.4mmx 37mm

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

|     |      |      |       |      |
|-----|------|------|-------|------|
| 0.5 | 1.01 | E10° | 45.3° | 1024 |
|     | 1.39 | E10° | 51.2° | 1029 |
| 1.0 | 2.02 | E10° | 45.3° | 2566 |
|     | 2.77 | E10° | 51.2° | 2571 |
| 1.5 | 3.03 | E10° | 45.3° | 1140 |
|     | 4.16 | E10° | 51.2° | 1144 |
| 2.0 | 4.04 | E10° | 45.3° | 542  |
|     | 5.55 | E10° | 51.2° | 544  |
| 2.5 | 5.05 | E10° | 45.3° | 411  |
|     | 6.83 | E10° | 51.2° | 414  |
| 3.0 | 6.06 | E10° | 45.3° | 288  |
|     | 8.32 | E10° | 51.2° | 291  |

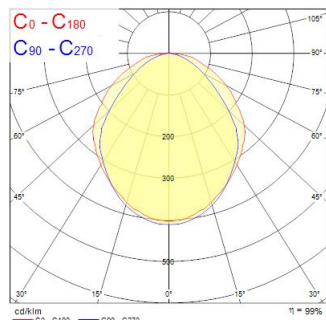
Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]

— C2 - C180 (Half beam angle: 105.4°)  
— C50 - C270 (Half beam angle: 90.0°)

# Pixo Line 1500 90D Beam 840 Black

Codice n. 0007822

**SYLVANIA**



## Dati generali

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto                           | Pixo Line 1500 90D Beam 840 Black                                     |
| Tecnologia                              | LED   |
| Attacco lampada                         | N/A   |
| Montaggio                               | Montaggio su binario  |
| Applicazione generale                   | Strutture alberghiere, Musei e gallerie, Uffici, Esercizi commerciali |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -20°C...+40°C   |
| Classe ETIM                             | EC000996  |
| E-number Finlandia                      | 4279403   |
| Garanzia                                | 5 anni  |

## Dati ottici

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 7400            |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 148             |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 4000            |
| Colore della luce                     | Bianco Neutro   |
| CRI (Ra)                              | 80              |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM3           |
| Angolo (°)                            | 90              |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)    | < 28            |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | Non applicabile |

## Dati elettrici

|   |                 |
|---|-----------------|
| Potenza totale (W)  | 50              |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220.0           |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240.0           |
| Protezione elettrica  | Classe III      |
| Dimmerabile   | No              |
| Modalità di dimmerazione                                      | Non disponibile |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | D               |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | N/A             |

## Dati vita utile

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 90000 |
| Vita utile nominale - L70 B20 | 90000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 90000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 90000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 79000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 76000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 43000 |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 37000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 36000 |

# Pixo Line 1500 90D Beam 840 Black

Codice n. 0007822

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Colore del prodotto                  | Nero |
| Classificazione IP                   | IP20 |
| Classificazione IK                   | IK03 |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 1464 |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 37   |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 38.4 |
| Peso (Kg)                            | 0.9  |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288078229  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 147.0          |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 4.3            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 4.3            |
| DUN14_2                                   | 15410288078226 |
| Quantità per imballo esterno              | 10             |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 149.0          |
| Packaging outer width (cm)                | 24.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 11.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Test del filo incandescente (°)       | 650    |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -20-40 |