

# Pixo Pendant 3200lm 3CCT MB WB DALI Black

Codice n. 0004722

**SYLVANIA**

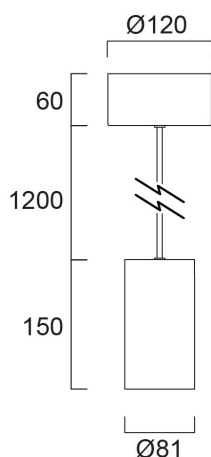
**PRO**<sup>TM</sup>



Design integrato semplice ed elegante. Fasci luminosi estremamente precisi grazie alle lenti di alta qualità. Sistema di lenti facilmente sostituibile, corpo in alluminio pressofuso, angolo del fascio: 36° e 54° inclusi nella confezione, finitura nera testurizzata. Temperatura di colore della luce: 2700-3000-4000K, interruttore 3-CCT sull'alloggiamento del prodotto, potenza del sistema: 29W, emissione luminosa dell'apparecchio: 3200lm, efficienza: 110lm/W, Ra90, cromaticità: sorgente LED 3-step ellisse MacAdam (SDCM3), sorgente luminosa priva di IR/UV senza radiazione termica. Tensione di funzionamento 220-240V/50-60Hz, driver dimmerabile DALI-2, sfarfallio ultra basso (5% o meno) Adatto per il montaggio a plafone e a parete. Protezione elettrica: Classe II. Grado di protezione: IP20, adatto solo per ambienti interni. Morsetti a innesto rapido per un'installazione veloce. Durata fino a 100.000 ore, L90B10. Completo di cavo di sospensione da 1.2m. Dimensioni nominali del prodotto: D.81mm x1410 mm. 5 anni di garanzia. Istruzioni per il riciclaggio delle lenti extra di questo prodotto: contattateci per le istruzioni di riciclaggio o smaltimento.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

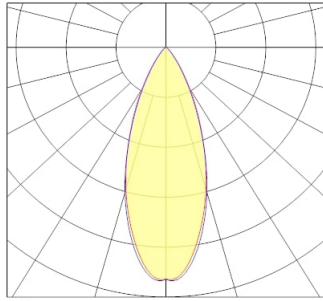
| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 0.5          | 0.36              | 36°            | 0.36              | 0.36              | 0.36              | 0.36              | 0.36              | 0.36              | 0.36              |
| 1.0          | 0.71              | 36°            | 0.71              | 0.71              | 0.71              | 0.71              | 0.71              | 0.71              | 0.71              |
| 1.5          | 1.07              | 36°            | 1.07              | 1.07              | 1.07              | 1.07              | 1.07              | 1.07              | 1.07              |
| 2.0          | 1.42              | 36°            | 1.42              | 1.42              | 1.42              | 1.42              | 1.42              | 1.42              | 1.42              |
| 2.5          | 1.78              | 36°            | 1.78              | 1.78              | 1.78              | 1.78              | 1.78              | 1.78              | 1.78              |
| 3.0          | 2.14              | 36°            | 2.14              | 2.14              | 2.14              | 2.14              | 2.14              | 2.14              | 2.14              |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C100 (Half beam angle: 36.2°)

# Pixo Pendant 3200lm 3CCT MB WB DALI Black

Codice n. 0004722

**SYLVANIA**



## Dati generali

|   |  |
|---|--|
| Nome prodotto                           | Pixo Pendant 3200lm<br>3CCT MB WB DALI Black |
| Tecnologia                              | LED  |
| Attacco lampada                         | N/A  |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Alluminio                                    |
| Montaggio                               | Montaggio a plafone a soffitto               |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO   |
| Applicazione generale                   | Musei e gallerie,<br>Esercizi commerciali    |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 1°C...+35°C                                  |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A  |
| Classe ETIM                             | EC001743                                     |
| E-number Finlandia                      | 4279906                                      |
| Garanzia                                | 5 anni                                       |

## Dati ottici

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 3200       |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 110        |
| Colore della luce                     | N/A        |
| CRI (Ra)                              | 90         |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM3      |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1        |

## Dati elettrici

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Potenza totale (W)  | 29                             |
| 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          | 10                             |
| Protezione elettrica  | Classe II                      |
| Tipologia reattore  | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile   | Sì                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | DALI-2                         |
| Livello minimo di dimmerazione (%)                            | 1                              |
| Corrente di spunto (A)  | 30                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 100                            |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | F                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 27                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 42                             |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 28                             |
| Sezione max del conduttore collegabile                        | 2.5                            |

# Pixo Pendant 3200lm 3CCT MB WB DALI Black

Codice n. 0004722

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L70 B20 | 120000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 120000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 109000 |
| 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 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 1410    |
| Diametro prodotto (mm)         | 81      |
| Peso (Kg)                      | 1.08    |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288047225  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 33.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 17.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 16.0           |
| DUN14_2                                   | 15410288047222 |
| Quantità per imballo esterno              | 6              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 52.5           |
| Packaging outer width (cm)                | 34.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 34.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 650  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 1-35 |