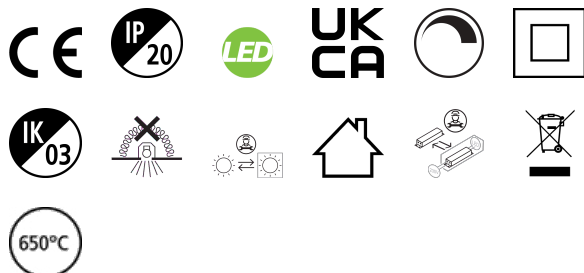


Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI Black

Codice n. 0004724

SYLVANIA

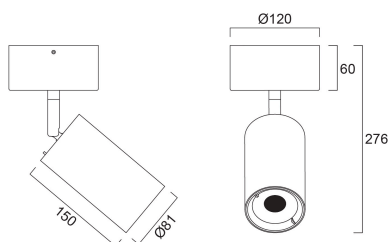
PRO



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. Rotazione orizzontale 345°, inclinazione verticale 90°. Dimensioni nominali del prodotto: D.81mm x250 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

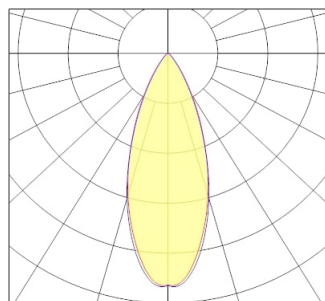
| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.36 | 36° | 0.36 | 2287 |
| 1.0 | 0.71 | 36° | 0.71 | 572 |
| 1.5 | 1.07 | 36° | 1.07 | 394 |
| 2.0 | 1.42 | 36° | 1.42 | 297 |
| 2.5 | 1.78 | 36° | 1.78 | 217 |
| 3.0 | 2.14 | 36° | 2.14 | 157 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
CO - C180 (Half beam angle: 36.2°)

Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI Black

Codice n. 0004724

SYLVANIA



Dati generali

| | |
|---|--|
| Nome prodotto | Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI Black |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Alluminio |
| Montaggio | Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete |
| Rilevatore di presenza integrato | NO |
| Applicazione generale | Musei e gallerie, Esercizi commerciali |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 1°C...+35°C |
| Compatibilità con assistente virtuale | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number Finlandia | 4279958 |
| 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 Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI Black

Codice n. 0004724

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) | 276 |
| Diametro prodotto (mm) | 81 |
| Peso (Kg) | 1.05 |

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5410288047249 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 33.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 17.0 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 16.0 |
| DUN14_2 | 15410288047246 |
| 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 |