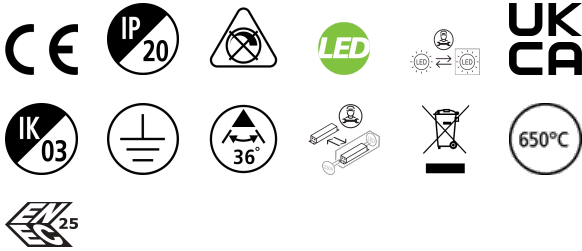


Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB BLK

Artikelnummer 0005441

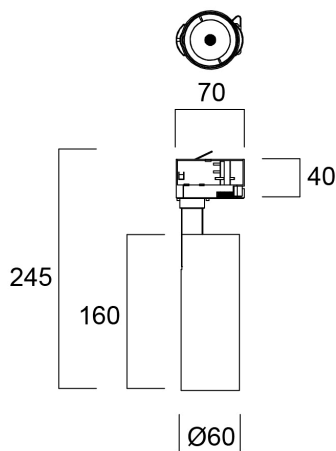
SYLVANIA



Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included, color temperature: 3000K, total system power: 15W, total fixture output: 1496 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, 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), power factor: >0.90, electrical protection: Class I, Powergear 3-circuit adapter suitable for 3-circuit tracks, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø60x70x245, weight: 0.517kg. Compatible with OneTrack.

Technische Werte

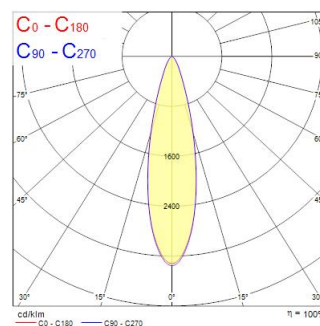
Größe (mm)



Photometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| 0.5 | 0.23 0.23 | 0.23 | 0.23 | 10511 8737 8983 |
| 1.0 | 0.46 0.47 | 0.46 | 0.47 | 4928 2104 2141 |
| 1.5 | 0.69 0.70 | 0.69 | 0.70 | 2087 951 951 |
| 2.0 | 0.92 0.93 | 0.92 | 0.93 | 1187 546 550 |
| 2.5 | 1.15 1.16 | 1.15 | 1.16 | 740 348 348 |
| 3.0 | 1.37 1.40 | 1.37 | 1.40 | 514 243 230 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 26.2°) — C90 - C270 (Half beam angle: 25.8°)



Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB BLK

Artikelnummer 0005441

SYLVANIA

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Produktname | Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB BLK |
| Technologie | LED |
| Sockel | N/A |
| Montage | Track mounting |
| Umgebung | Indoor |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Museums & Galleries, Residential & Consumer, Retail |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C...+40°C |
| Betriebstemperatur (°C) | 25 |
| ETIM Klasse | EC001744 |
| Garantie | 5 Jahre |

Optische Daten

| | |
|----------------------------|------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 1496 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 100 |
| Farbtemperatur (K) | 3000 |
| Lichtfarbe | Warm White |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 90 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 36 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |

Elektrische Daten

| | |
|---|---------|
| Leistungsaufnahme gesamt (W) | 15 |
| Primary Supply/Product voltage - min (V) | 220.0 |
| Primary Supply/Product voltage - max (V) | 240.0 |
| Leistungsfaktor der Lampe | 0.9 |
| THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) | 10 |
| Elektrische Schutzklasse | Class I |
| Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall | >100000 |
| Dimmbar | No |
| Dimming method | N/A |
| Stromstärke (mA) | 400 |
| Einschaltstrom (A) | 12 |
| Dauer Einschaltstrom (µs) | 33 |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 68 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung | 88 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 108 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung | 135 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung | 68 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung | 88 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 108 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung | 135 |

Lifetime data

| | |
|----------------------|--------|
| Lebensdauer - L70B50 | 100000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 100000 |
| Lebensdauer - L90B50 | 56000 |
| Lebensdauer - L90B10 | 41000 |

Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB BLK

Artikelnummer 0005441

SYLVANIA

Physikalische Daten

| | |
|---------------------------|-------|
| Gehäusefarbe | Black |
| IP Schutzart | IP20 |
| IK Schutzart | IK03 |
| Länge (mm) | 70 |
| Breite (mm) | 60 |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 245 |
| Gewicht (kg) | 0.517 |

Packaging

| | |
|--|----------------|
| EAN Code | 5410288054414 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 8.5 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 8.5 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 26.0 |
| DUN 14 (außen) | 15410288054411 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 12 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 35.5 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 27.0 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 28.0 |

Safety data

| | |
|----------------------------------|--------|
| Glühdrahttest (°C) | 650 |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -20-40 |