

Panel IP66 Reinraum R 1247mm 37W 3973lm 940 UGR DALI

Artikelnummer 0042017

SYLVANIA

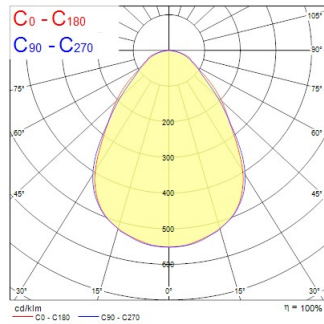
Technische Werte

Photometrie

| | | | |
|-----|--------------|----------------------------|----------------------|
| 0,5 | 0,82 0,82 | E(0°) E(C90) E(C270) | 8279 1956 1959 |
| 1,0 | 1,65 1,63 | E(0°) E(C90) E(C270) | 2069 49 482 |
| 1,5 | 2,47 2,45 | E(0°) E(C90) E(C270) | 800 211 214 |
| 2,0 | 3,30 3,26 | E(0°) E(C90) E(C270) | 517 119 121 |
| 2,5 | 4,12 4,06 | E(0°) E(C90) E(C270) | 331 75 77 |
| 3,0 | 4,95 4,88 | E(0°) E(C90) E(C270) | 230 53 54 |

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 75,4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 75,0°)



Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------------|--|
| Produktbezeichnung | Panel IP66 Reinraum R 1247mm 37W 3973lm 940 UGR DALI |
| Technologie | LED |
| Sockel | N/A |
| Gehäuse | Stahl |
| Montage | Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage |
| Integrierter Präsenzmelder | KEINE |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Logistik & Industrie |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C...+60°C |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| ETIM Klasse | EC002892 |
| Garantie | 5 Jahre |

Optische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 3750 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 101 |
| Farbtemperatur (K) | 4000 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 90 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM3 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 90 |
| Distributionstyp | Symmetrisch |
| Blendungsbegrenzung | < 19 |
| Photometrische Risikogruppe | RG0 |

Panel IP66 Reinraum R 1247mm 37W 3973lm 940 UGR DALI

Artikelnummer 0042017

SYLVANIA

Elektrische Daten

| | |
|---|------------------------------|
| Notbeleuchtungstyp | |
| Systemleistung gesamt (W) | 37 |
| Primärversorgung/Produktspannung - Min (V) | 240,0 |
| Primärversorgung/Produktspannung - Max (V) | 220,0 |
| Leistungsfaktor der Lampe | 0.98 |
| THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) | 9 |
| Elektrische Schutzklasse | Klasse I |
| Betriebsgerätetyp | LED-Treiber Konstantstrom |
| Dimmbar | Ja |
| Dimmmethode | DALI-2 |
| Einschaltstrom (A) | 22.4 |
| Dauer Einschaltstrom (µs) | 176 |
| Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle | C |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 21 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 36 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 22 |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²) | 0.50 |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²) | 2,5 |

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50 | 100000

Physikalische Daten

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe | RAL 9016 - Verkehrsweiß |
| IP Schutzart | IP66 |
| IK Schutzart | IK08 |
| Diffusor | Prismatisch |
| Diffusormaterial | Einscheibensicherheitsglas |
| Länge Produkt (mm) | 1247 |
| Nominale Produktbreite (mm) | 312 |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 79 |
| Gewicht (kg) | 12.0 |

Verpackung

| | |
|--|----------------|
| EAN-Nummer | 5410288420172 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 127.5 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 34.0 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 9.5 |
| DUN 14 (außen) | 05410288420172 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 1 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 127.5 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 34.0 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 9.5 |

Sicherheitsbezogene Daten

| | |
|----------------------------------|--------|
| Glühdrahttest (°C) | 850 |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -20-60 |