

INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB

Item No: 0049042

SYLVANIA

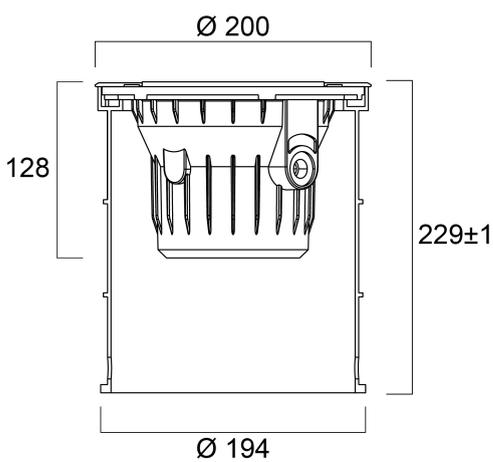
PRO



Runde Bodeneinbauleuchte mit +/-30° verstellbarem Lichtmodul, überfahrbar für Druckbelastungen bis 2000kg (20kN), mit 2m 3x1 mm² Flugkabel und Einbaurohr, Aluminiumgehäuse mit Zierring aus Edelstahl (SS316) und Klarglasdiffusor, IP67, IK10, Klasse I, nicht dimmbar, 1025 lm, 13,5 W, 76 lm/W, CRI80, 30° Abstrahlwinkel, 50.000 Stunden L70:B50 Lumenerhalt, 200 mm Durchmesser, 229 mm Einbaurohrhöhe, 2,3kg Gewicht.

Technical Assets

Dimensions (mm)

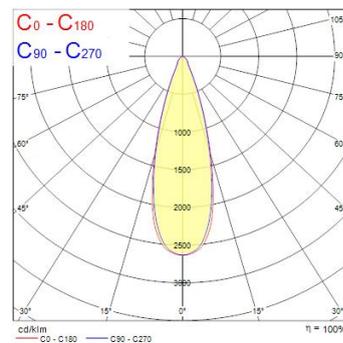


Photometrics

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(0°) | E(C90) | E(C180) |
|--------------|-------------------|-------|--------|---------|
| 0.5 | 0.28 0.29 | 1058 | 479 | 474 |
| 1.0 | 0.56 0.57 | 264 | 116 | 117 |
| 1.5 | 0.84 0.86 | 114 | 51 | 52 |
| 2.0 | 1.12 1.15 | 66 | 29 | 30 |
| 2.5 | 1.40 1.43 | 42 | 19 | 20 |
| 3.0 | 1.68 1.72 | 29 | 13 | 13 |

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 32.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 31.2°)



INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB

Item No: 0049042

SYLVANIA

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------------------|--|
| Produktbezeichnung | INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB |
| Technologie | LED |
| Sockel | N/A |
| Gehäuse | Aluminium |
| Montage | Bodeneinbau |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C...+40°C |
| Betriebstemperatur (°C) | 25 |
| ETIM Klasse | EC000758 |
| E-Nummer FI | 4579505 |
| Garantie | 5 Jahre |

Optische Daten

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Nutzlichtstrom (Φ_{use}) | 1025 |
| Leuchtenlichtstrom (I_m) | 1025 |
| Systemeffizienz (I_m/W) | 76 |
| Farbtemperatur (K) | 3000 |
| Farbcode | 830 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 30 |
| Distributionstyp | Symmetrisch |
| Photometrische Risikogruppe | RG1 |

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------------|
| Systemleistung gesamt (W) | 13.5 |
| Primärversorgung/Produktspannung - Min (V) | 220 |
| Primärversorgung/Produktspannung - Max (V) | 240 |
| Elektrische Schutzklasse | Klasse I |
| Dimmbar | Nein |
| Stromstärke (mA) | 600 |
| Einschaltstrom (A) | 15 |
| Dauer Einschaltstrom (μs) | 200 |
| Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle | F |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| LED-Flackerrate | Gering (6% - 20%) |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 50 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung | 65 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 80 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung | 100 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung | 30 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung | 39 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 48 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung | 60 |

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50 | 50000

INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB

Item No: 0049042

SYLVANIA

Physikalische Daten

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Gehäusefarbe | Edelstahl |
| IP Schutzart | IP67 |
| IK Schutzart | IK10 |
| Diffusormaterial | Glas |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 229 |
| Nominaler Produktdurchmesser (mm) | 200 |
| Gewicht (kg) | 2.3 |

Verpackung

| | |
|--|----------------|
| EAN-Nummer | 5410288490427 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 21.0 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 21.0 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 24.0 |
| DUN 14 (außen) | 15410288490424 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 4 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 44.0 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 44.0 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 25.5 |

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C) | -20-40