

INTERRATA XS IP67 CLEAR 100LM 830 NB

Artikelnummer 0049038

SYLVANIA

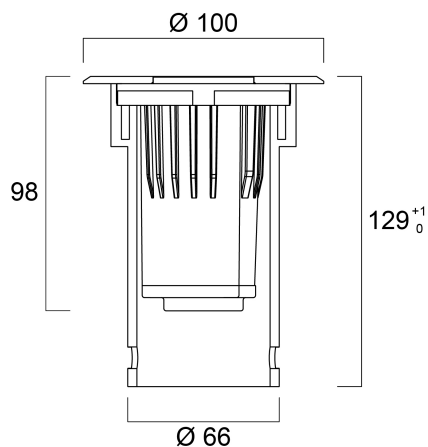
PROTM



Round shaped in-ground luminaire with fixed light module, walk-over for pressure loads to 500kg (5kN), comes with 2m 3x1mm² flying lead and recessing tube, aluminium housing with Stainless steel (SS316) decorative ring and clear glass diffuser, IP67, IK10, Class I, non-dimmable, 125lm, 2.7W, 46lm/W, CRI80, 12° beam angle, 50000 hrs L70 B50 lumen maintenance, 100mm diameter, 129mm recessing tube height, 0.42kg weight.

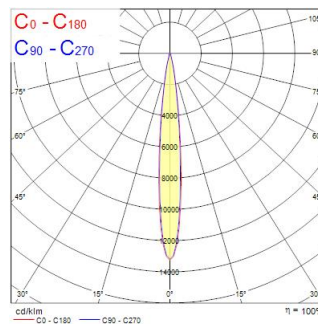
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.10 0.11	12.0° 11.4°	0.10 0.11	6901 3226 1214
1.0	0.20 0.21	12.0° 11.4°	0.20 0.21	1725 807 304
1.5	0.30 0.32	12.0° 11.4°	0.30 0.32	773 366 134
2.0	0.40 0.42	12.0° 11.4°	0.40 0.42	410 232 91
2.5	0.50 0.53	12.0° 11.4°	0.50 0.53	262 134 53
3.0	0.60 0.63	12.0° 11.4°	0.60 0.63	162 80 31



INTERRATA XS IP67 CLEAR 100LM 830 NB

Artikelnummer 0049038

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	INTERRATA XS IP67 CLEAR 100LM 830 NB
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ground recessed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000758
E-Nummer FI	4579501
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	125
Systemeffizienz (lm/W)	46
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	830
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	12
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	2.7
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	550
Einschaltstrom (A)	15
Dauer Einschaltstrom (µs)	200
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	G
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	78
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	96
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	120
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	72

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

INTERRATA XS IP67 CLEAR 100LM 830 NB

Artikelnummer 0049038



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Stainless steel
IP Schutzart	IP67
IK Schutzart	IK10
Diffusormaterial	Glass
Nominale Produkthöhe (mm)	129
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	100
Gewicht (kg)	0.42

Packaging

EAN Code	5410288490380
Einzelverpackung Länge (cm)	11.0
Einzelverpackung Breite (cm)	11.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.0
DUN 14 (außen)	15410288490387
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	35.0
Außenverpackung Breite (cm)	24.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	29.5

Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
----------------------------------	--------