

INTERRATA XS IP67 FROSTED 100LM 830

Artikelnummer 0049036

SYLVANIA

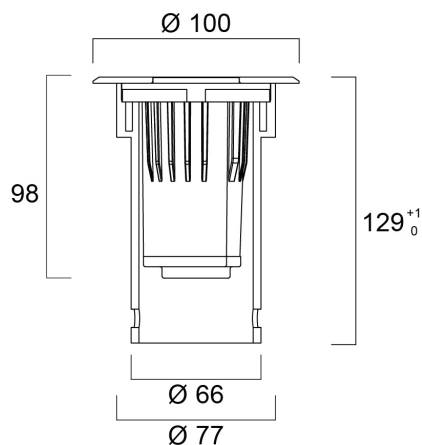
PROTM



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 frosted glass diffuser, IP67, IK10, Class I, non-dimmable, 115lm, 3.5W, 33lm/W, CRI80, 100° beam angle, 50000 hrs L70 B50 lumen maintenance, 100mm diameter, 129mm recessing tube height, 0.42kg weight.

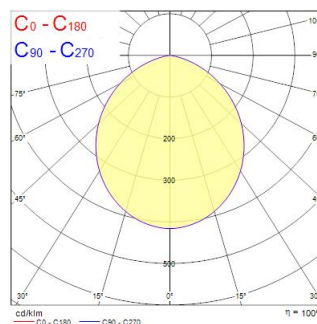
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.22	50°	192
		50°	24
1.0	2.44	50°	48
		50°	6
1.5	3.67	50°	21
		50°	3
2.0	4.89	50°	12
		50°	2
2.5	6.11	50°	5
		50°	1
3.0	7.33	50°	1
		50°	1
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]			
— C0 - C180 (half beam angle: 101.4°)			



INTERRATA XS IP67 FROSTED 100LM 830

Artikelnummer 0049036



Allgemeine Daten

Produktname	INTERRATA XS IP67 FROSTED 100LM 830
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	4579499
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	115
Systemeffizienz (lm/W)	33
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	830
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	3.5
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	150
Einschaltstrom (A)	15
Dauer Einschaltstrom (µs)	200
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	A
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 FROSTED 100LM 830

Artikelnummer 0049036



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	5410288490366
Einzelverpackung Länge (cm)	11.0
Einzelverpackung Breite (cm)	11.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.0
DUN 14 (außen)	15410288490363
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
----------------------------------	--------