

Interrata XS IP67 Mat 100lm 830

Artikelnummer 0049036

SYLVANIA

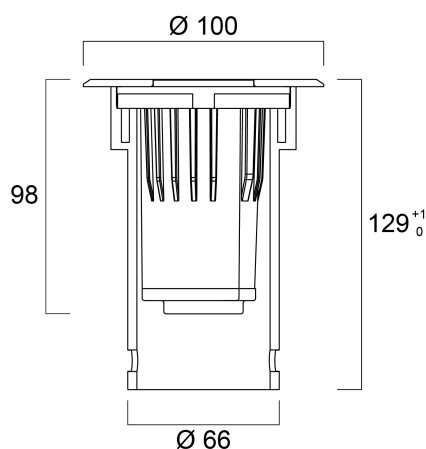
PRO



Interrata XS IP67 Frosted 3.5W 115lm 830 WB - Rond LED grondbouwarmatuur met roestvrijstalen (316) ring. Geleverd met vandalismebestendige schroeven en 2 m voorbedrading. Stralingshoek: 100°. Kleurtemperatuur (CCT) 3000K, CRI>80. Lichtstroom 115lm. Vermogen 3,5W. Levensduur (L70B50): 50.000u. IP65, IK10. Ondersteunde belasting: 500 kg (≈5kN). Minimale/maximale bedrijfstemperatuur: -20/+45°C. Klasse I. Diameter 100 mm. Hoogte 129 mm. 5 jaar garantie.

Technische gegevens

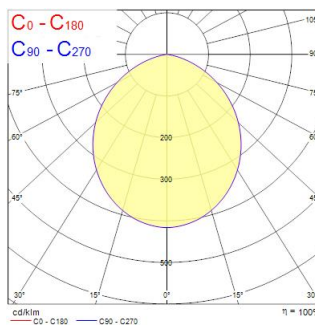
Afmetingen (mm)



Fotometrie

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°	3
		50°	1

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 101.4°)



Interrata XS IP67 Mat 100lm 830

Artikelnummer 0049036

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Interrata XS IP67 Mat 100lm 830
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Grondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Museums en galerieën, Kantoor, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000758
E-nummer FI	4579499
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	115
Efficiëntie armatuur lm/W	33
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	100
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	3.5
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimbaar	Nee
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	15
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	A
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	60
Max. Armaturen per 13A C automaat	78
Max. Armaturen per 16A C automaat	96
Max. Armaturen per 20A C automaat	120
Max. Armaturen per 10A B automaat	35
Max. Armaturen per 13A B automaat	48
Max. Armaturen per 16A B automaat	58
Max. Armaturen per 20A B automaat	72

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
--	-------

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Stainless steel
IP waarde	IP67
IK waarde	IK10
Materiaal diffusor	Glas
Hoogte (mm)	129
Nominale diameter product (mm)	100
Gewicht (kg)	0.42

Interrata XS IP67 Mat 100lm 830

Artikelnummer 0049036

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288490366
Enkele lengte verpakking (cm)	11.0
Enkele breedte verpakking (cm)	11.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	14.0
DUN14 (inner)	15410288490363
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	35.0
Breedte omdoos (cm)	24.0
Diepte omdoos (cm)	29.5

Veiligheidsgegevens

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