

INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB

Item No: 0049042

SYLVANIA

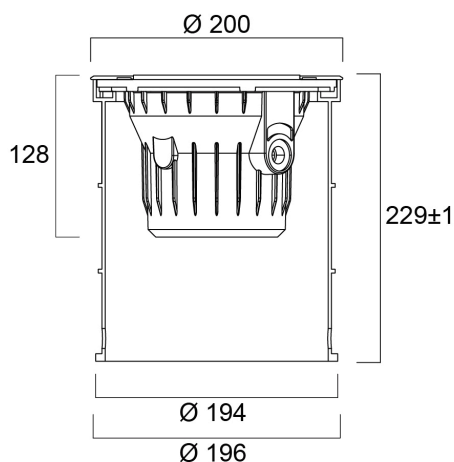
PROTM



Round shaped in-ground luminaire with +/-30° adjustable light module, drive-over for pressure loads to 2000kg (20kN), 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, 1025lm, 13.5W, 76lm/W, CRI80, 30° beam angle, 50000 hrs L70 B50 lumen maintenance, 200mm diameter, 229mm recessing tube height, 2.3kg weight.

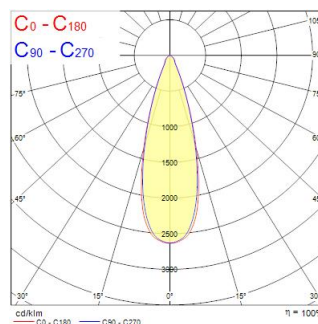
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.25	30°	0.25	0.82	1000
1.0	0.50	30°	0.50	1.64	250
1.5	0.75	30°	0.75	2.46	167
2.0	1.00	30°	1.00	3.28	100
2.5	1.25	30°	1.25	4.10	64
3.0	1.50	30°	1.50	4.92	44



INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB

Item No: 0049042



General data

Nome do produto	INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Ground recessed
Aplicação geral	Hotelaria, Museums & Galleries, Escritórios, Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC000758
E-number FI	4579505
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1025
Eficiência (lm/W)	76
Temperatura de cor (K)	3000
Colour Code	830
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM5
Ângulo do feixe (°)	30
Tipo de distribuição	Symmetric
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	13.5
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Classe de proteção elétrica	Classe I
Regulável	No
Drive current (mA)	600
Corrente de arranque (A)	15
Duração da corrente de arranque (µs)	200
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	F
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	50
Max. products per 13A C Breaker	65
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	80
Max. products per 20A C Breaker	100
Max. products per 10A B Breaker	30
Max. products per 13A B Breaker	39
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	48
Max. products per 20A B Breaker	60

Lifetime data

Vida útil L70 B50	50000
-------------------	-------

Physical data

Cor do corpo	Stainless steel
Proteção IP	IP67
Proteção IK	IK10
Material do difusor	Glass
Altura nominal do produto (mm)	229
Nominal Product Diameter (mm)	200
Peso (kg)	2.3

INTERRATA ADJUSTABLE M IP67 CLEAR 1000LM 830 MB

Item No: 0049042



Packaging

Código EAN	5410288490427
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	21.0
Largura da embalagem individual (cm)	21.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	24.0
DUN14 (inner)	15410288490424
Unidades por embalagem exterior	4
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	44.0
Largura da embalagem exterior (cm)	44.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	25.5

Safety data

Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40
--------------------------------------	--------