

START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 865

Item No: 0067963

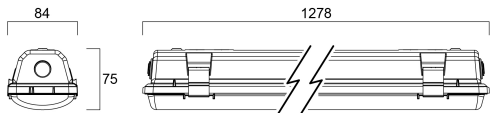
SYLVANIA



Start Waterproof, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser and linear prisms designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare, 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, 2750 lm, 22 W, 125 lm/W, 6500 K, drive current 350 mA, non dimmable, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average lifetime (h): 50000, 1278 mm x 84 mm x 75 mm, energy class: A++ A+ A, D-mark

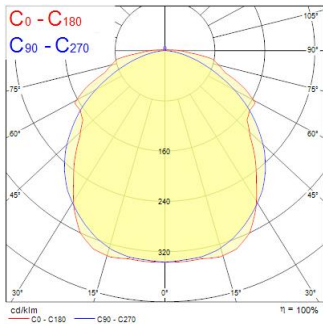
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.40	1.25	1.40	3788
1.0	2.80	2.51	2.80	941
1.5	4.21	3.76	4.21	415
2.0	5.61	5.01	5.61	235
2.5	7.01	6.26	7.01	151
3.0	8.41	7.52	8.41	105



START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 865

Item No: 0067963

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 865
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC002892
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2750
Eficiência (lm/W)	125
Temperatura de cor (K)	6500
Cor da luz	Daylight
CRI	80
Glare control	< 26
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	22
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.95
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	20
Classe de proteção elétrica	Classe I
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	350
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	60
Max. products per 13A C Breaker	79
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	97
Max. products per 20A C Breaker	121
Max. products per 10A B Breaker	60
Max. products per 13A B Breaker	79
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	97
Max. products per 20A B Breaker	121

Lifetime data

Lifespan L80 B10	60000
Lifespan L90 B50	59000
Lifespan L90 B20	53000
Lifespan L90 B10	50000

START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 865

Item No: 0067963



Physical data

Cor do corpo	Grey
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	1278
Largura nominal do produto (mm)	84
Altura nominal do produto (mm)	75
Peso (kg)	1.61

Packaging

Código EAN	5410288679631
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	137.2
Largura da embalagem individual (cm)	8.8
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679631
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	137.2
Largura da embalagem exterior (cm)	8.8
Profundidade da embalagem exterior (cm)	8.4

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40
Dry applications use only	No