

START Waterproof Single 1500 IP65 MW 4000lm 840

Item No: 0067957

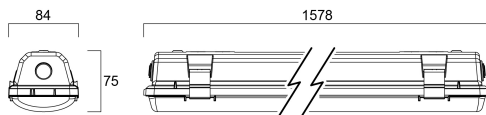
SYLVANIA



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, 3950lm, 36W, 110lm/W, 4000K, drive current 1050mA, MW On/Off, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h):50000, 1578mm x 84mm x 75mm ,energy class: A++ A+ A, D-mark

Technical Assets

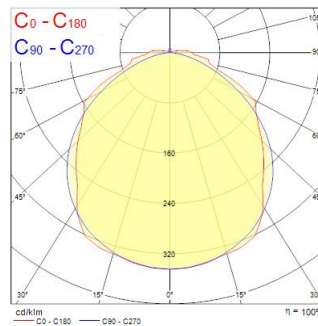
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.39 1.37	0.71 0.69	543 540
1.0	2.78 2.73	1.42 1.38	137 138
1.5	4.17 4.10	2.13 2.07	60 62
2.0	5.57 5.47	2.84 2.78	33 35
2.5	6.96 6.83	3.55 3.47	21 22
3.0	8.35 8.20	4.26 4.15	15 16

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 107.6°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.6°)



START Waterproof Single 1500 IP65 MW 4000lm 840

Item No: 0067957

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START Waterproof Single 1500 IP65 MW 4000lm 840
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC002892
E-number FI	4306955
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	3950
Eficiência (lm/W)	110
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Glare control	< 25
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	36
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
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	1050
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	20
Max. products per 13A C Breaker	30
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	40
Max. products per 20A C Breaker	50
Max. products per 10A B Breaker	16
Max. products per 13A B Breaker	24
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	32
Max. products per 20A B Breaker	40

Lifetime data

Vida útil L70 B50	60000
Lifespan L70 B20	60000
Vida útil L70 B10	60000
Lifespan L80 B50	60000
Vida útil L80 B20	60000
Lifespan L80 B10	60000
Lifespan L90 B50	59000
Lifespan L90 B20	53000
Lifespan L90 B10	50000

START Waterproof Single 1500 IP65 MW 4000lm 840

Item No: 0067957

SYLVANIA

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)	1578
Largura nominal do produto (mm)	84
Altura nominal do produto (mm)	75
Peso (kg)	2.08

Packaging

Código EAN	5410288679570
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	167.2
Largura da embalagem individual (cm)	8.8
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679570
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	167.2
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