

START Waterproof Single 1200 IP65 MW 2800lm 840

Item No: 0067949

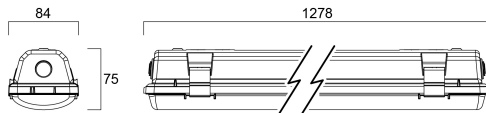
SYLVANIA



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, 2750lm, 25W, 110lm/W, 4000K, drive current 350mA, MW On/Off, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h):50000, 1278mm x 84mm x 75mm ,energy class: A++ A+ A, D-mark

Technical Assets

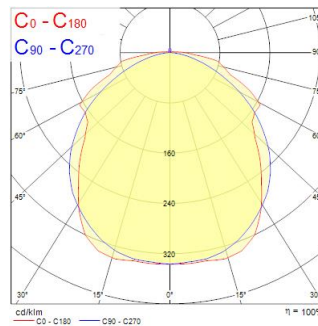
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.40 1.25	0.70 0.625	2700 360 480
1.0	2.80 2.51	1.40 1.25	675 144 180
1.5	4.21 3.76	2.10 1.88	412 216 270
2.0	5.61 5.01	2.80 2.51	225 144 180
2.5	7.01 6.26	3.50 3.13	144 72 90
3.0	8.41 7.52	4.20 3.76	100 48 60

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 100.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.0°)



START Waterproof Single 1200 IP65 MW 2800lm 840

Item No: 0067949

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START Waterproof Single 1200 IP65 MW 2800lm 840
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4306949
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	2750
Eficacia (lmW)	110
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Control de deslumbramiento	< 26
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	25
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	350
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	60
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	79
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	97
Max. products per 20A C Breaker	121
Max. products per 10A B Breaker	60
Max. products per 13A B Breaker	79
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	97
Max. products per 20A B Breaker	121

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	60000
Vida media - L70/B20	60000
Vida media - L70/B10	60000
Vida media - L80/B50	60000
Vida media - L80/B20	60000
Vida media - L80/B10	60000
Vida media - L90/B50	59000
Vida media - L90/B20	53000
Vida media - L90/B10	50000

START Waterproof Single 1200 IP65 MW 2800lm 840

Item No: 0067949

SYLVANIA

Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Polycarbonato PC
Largo (mm)	1278
Ancho (mm)	84
Alto (mm)	75
Peso (kg)	1.65

Empaquetado

Código EAN	5410288679495
Largo del embalaje individual (cm)	137.2
Ancho del embalaje individual (cm)	8.8
Alto del embalaje individual (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679495
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	137.2
Ancho del embalaje outer (cm)	8.8
Profundidad del embalaje outer (cm)	8.4

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40
Solo para uso en aplicaciones secas	No