

START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Item No: 0047180

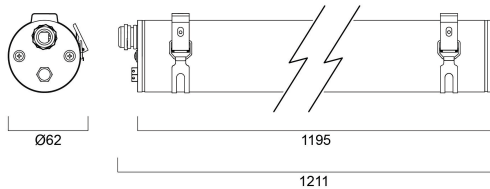
SYLVANIA



START Waterproof Tubular is an aesthetically attractive integrated LED fixture. Easy to install with 304 stainless steel fixing brackets for ceiling mounting. Polycarbonate housing; 4000K; 35W; 5000lm; High efficiency with 143lm/W and lumen maintenance L80:B50 of 54,000 hours lifetime. IP66; IK10; Class I; 1195mm x 70mm. Can be suspended with additional accessory (SKU 0046035).

Technical Assets

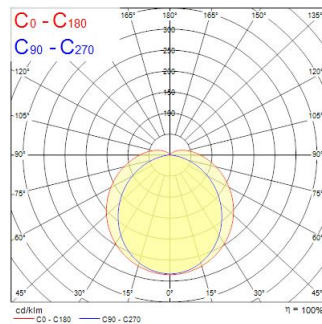
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.28 2.32	Ø171 Ø190 Ø207	6900 5237 4677
1.0	2.56 4.64	Ø342 Ø380 Ø414	1725 1309 1169
1.5	3.84 6.97	Ø513 Ø570 Ø621	760 569 507
2.0	5.12 9.28	Ø684 Ø760 Ø816	356 267 242
2.5	6.40 11.61	Ø855 Ø950 Ø1026	180 135 121
3.0	7.68 13.93	Ø1026 Ø1140 Ø1224	90 68 61

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 133.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 104.0°)



START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Item No: 0047180

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC
Tecnología	LED
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-25°C...+50°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC000109
FI del número electrónico	4309098
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	5000
Eficacia (lmW)	143
Temperatura de color (K)	4000
CRI (Ra)	80
Ángulo del haz (°)	120
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	35
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	10
Protección eléctrica	Clase I
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	250
Corriente de encendido (A)	30
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	20
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	26
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	32
Max. products per 20A C Breaker	40
Max. products per 10A B Breaker	12
Max. products per 13A B Breaker	15
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	19
Max. products per 20A B Breaker	24

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	90000
Vida media - L70/B20	90000
Vida media - L70/B10	90000
Vida media - L80/B50	90000
Vida media - L80/B20	85000
Vida media - L80/B10	78000
Vida media - L90/B50	48000
Vida media - L90/B20	41000
Vida media - L90/B10	37000

START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Item No: 0047180

SYLVANIA

Datos físicos

Protección IP	IP66
Protección IK	IK10
Largo (mm)	1195
Ancho (mm)	70
Alto (mm)	70
Peso (kg)	2.5

Empaquetado

Código EAN	5410288471808
Largo del embalaje individual (cm)	133.5
Ancho del embalaje individual (cm)	10.5
Alto del embalaje individual (cm)	10.5
DUN14 (inner)	15410288471805
Cantidad de unidades por caja	2
Largo / alto del embalaje outer (cm)	135.0
Ancho del embalaje outer (cm)	23.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	23.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-25-50