

START Waterproof Tubular 1500 IP66 6300lm 830 PC

Item No: 0047151

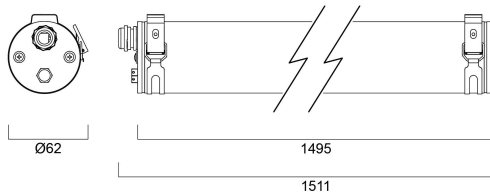
SYLVANIA



START Waterproof Tubular is an aesthetically attractive integrated LED fixture. Easy to install with 304 stainless steel fixing brackets for ceiling mounting. Polycarbonate housing; 3000K; 50W; 6250lm; High efficiency with 125lm/W and lumen maintenance L80:B50 of 54,000 hours lifetime. IP66; IK10; Class I; 1495mm x 70mm. Can be suspended with additional accessory (SKU 0046035).

Technical Assets

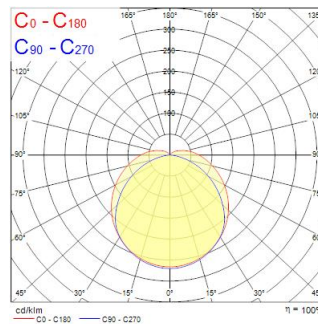
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.41 2.25	Ø171	Ø190	6974 690 129
1.0	2.81 4.48	Ø342	Ø380	1688 168 58
1.5	4.22 6.74	Ø513	Ø570	742 72 37
2.0	5.63 8.96	Ø684	Ø760	417 41 21
2.5	7.04 11.23	Ø855	Ø950	267 26 14
3.0	8.44 13.43	Ø1026	Ø1140	188 18 9

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 152.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 109.2°)



START Waterproof Tubular 1500 IP66 6300lm 830 PC

Item No: 0047151

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START Waterproof Tubular 1500 IP66 6300lm 830 PC
Tecnología	LED
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-25°C...+50°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC000109
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	6250
Eficacia (lmW)	125
Temperatura de color (K)	3000
CRI (Ra)	80
Ángulo del haz (°)	120
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	50
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
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)	40
Duración de irrupción (µs)	100
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	14
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	18
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	22
Max. products per 20A C Breaker	28
Max. products per 10A B Breaker	8
Max. products per 13A B Breaker	10
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	13
Max. products per 20A B Breaker	16

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	54000
Vida media - L80/B50	54000

START Waterproof Tubular 1500 IP66 6300lm 830 PC

Item No: 0047151

SYLVANIA

Datos físicos

Protección IP	IP66
Protección IK	IK10
Largo (mm)	1495
Ancho (mm)	70
Alto (mm)	70
Peso (kg)	3.1

Empaquetado

Código EAN	5410288471518
Largo del embalaje individual (cm)	163.5
Ancho del embalaje individual (cm)	10.5
Alto del embalaje individual (cm)	10.5
DUN14 (inner)	15410288471515
Cantidad de unidades por caja	2
Largo / alto del embalaje outer (cm)	165.0
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