

START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Artikelnummer 0047180

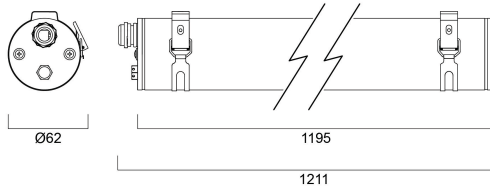
SYLVANIA



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).

Technische Werte

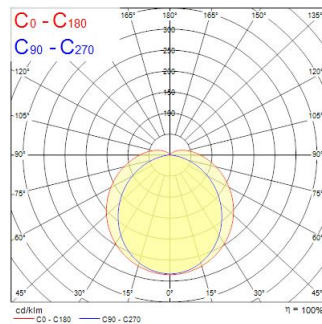
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.28 2.52	50° 52° 66°	990 952 177
1.0	2.56 4.84	50° 52° 66°	495 476 89
1.5	3.84 6.97	50° 52° 66°	330 317 59
2.0	5.12 9.28	50° 52° 66°	248 238 47
2.5	6.40 11.61	50° 52° 66°	198 190 39
3.0	7.68 13.93	50° 52° 66°	165 158 32

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

Artikelnummer 0047180

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000109
E-Nummer FI	4309098
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5000
Systemeffizienz (lm/W)	143
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	35
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	250
Einschaltstrom (A)	30
Dauer Einschaltstrom (µs)	200
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	26
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	15
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	24

START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Artikelnummer 0047180

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L70B20	90000
Lebensdauer - L70B10	90000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B20	85000
Lebensdauer - L80B10	78000
Lebensdauer - L90B50	48000
Lebensdauer - L90B20	41000
Lebensdauer - L90B10	37000

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK10
Länge (mm)	1195
Breite (mm)	70
Nominale Produkthöhe (mm)	70
Gewicht (kg)	2.5

Packaging

EAN Code	5410288471808
Einzelverpackung Länge (cm)	133.5
Einzelverpackung Breite (cm)	10.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.5
DUN 14 (außen)	15410288471805
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	2
Außenverpackung Länge (cm)	135.0
Außenverpackung Breite (cm)	23.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	23.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-50