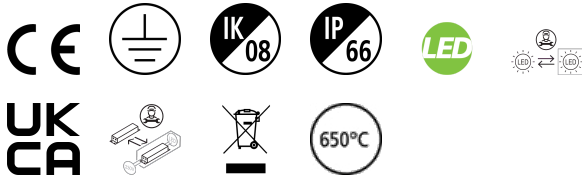


# START Waterproof Tubular 1200 IP66 4600lm 840 PE

Artikelnummer 0047182

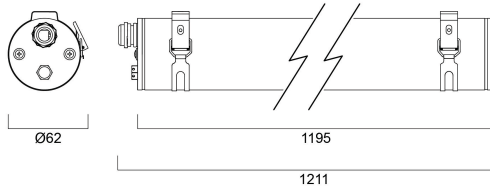
**SYLVANIA**



START Waterproof Tubular is an aesthetically attractive integrated LED fixture. Easy to install with 304 stainless steel fixing brackets for ceiling mounting. Polyethylene housing; 4000K; 35W; 4600lm; High efficiency with 131lm/W and lumen maintenance L80:B50 of 54,000 hours lifetime. IP66; IK08; Class I; 1195mm x 70mm. Can be suspended with additional accessory (SKU 0046035).

## Technische Werte

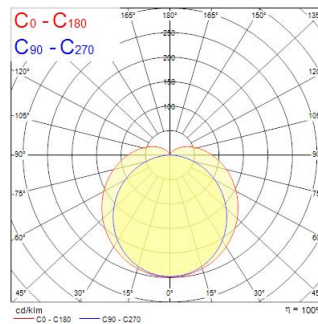
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.48 3.33	50° 55° 73°	4573 400 54
1.0	2.95 6.67	50° 55° 73°	1144 101 14
1.5	4.43 10.00	50° 55° 73°	509 46 6
2.0	5.91 13.33	50° 55° 73°	236 21 3
2.5	7.38 16.67	50° 55° 73°	183 16 2
3.0	8.86 20.00	50° 55° 73°	127 11 2

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 145.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 111.8°)



# START Waterproof Tubular 1200 IP66 4600lm 840 PE

Artikelnummer 0047182

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START Waterproof Tubular 1200 IP66 4600lm 840 PE
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000109
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4600
Systemeffizienz (lm/W)	131
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	130
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
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

## 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

# START Waterproof Tubular 1200 IP66 4600lm 840 PE

Artikelnummer 0047182

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Länge (mm)	1195
Breite (mm)	70
Nominale Produkthöhe (mm)	70
Gewicht (kg)	2.5

## Packaging

EAN Code	5410288471822
Einzelverpackung Länge (cm)	133.5
Einzelverpackung Breite (cm)	10.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.5
DUN 14 (außen)	15410288471829
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