

START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Artikelnummer 0047180

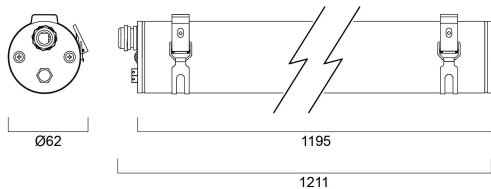
SYLVANIA



START Waterproof Tubular 1200 IP66 35W 5000lm 840 - Buisvormigen waterdichte led armatuur in polycarbonaat. 304 roestvrijstalen eindkappen en roestvrijstalen beugels die kunnen worden geschoven en vergrendeld met een borgschroef om te voorkomen dat ze worden uitgetrokken. Kleurtemperatuur 4000K, CRI80. Lichtstroom 5000lm. Vermogen 35W. Rendement : 142lm/W. Verwachte levensduur (L80) : 85.000u Fotobiologische risicogroep RG1, IP66, IK10. Bedrijfstemperatuur van -25°C tot 50°C. Klasse I. Afmetingen (LxBxH) : 1195x70x70mm. Gewicht : 2,5kg. Garantie 5 jaar.

Technische gegevens

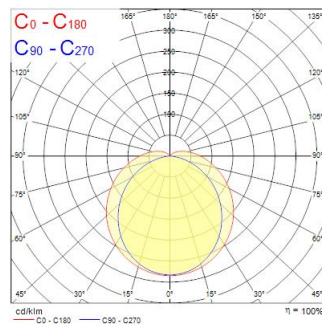
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.25 2.32	Ø171 Ø190 Ø200	5936 5237 4812
1.0	2.50 4.64	Ø342 Ø380 Ø400	1484 1259 1153
1.5	3.75 6.97	Ø513 Ø570 Ø600	633 523 477
2.0	5.00 9.29	Ø684 Ø760 Ø800	366 303 277
2.5	6.25 11.61	Ø855 Ø940 Ø980	228 188 171
3.0	7.50 13.93	Ø1026 Ø1120 Ø1160	158 128 116

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

Algemene gegevens

Productnaam	START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC
Technologie	LED
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+50°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000109
E-nummer FI	4309098
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	5000
Efficiëntie armatuur lm/W	143
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Bundel breedte (°)	120
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	35
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	20
Max. Armaturen per 13A C automaat	26
Max. Armaturen per 16A C automaat	32
Max. Armaturen per 20A C automaat	40
Max. Armaturen per 10A B automaat	12
Max. Armaturen per 13A B automaat	15
Max. Armaturen per 16A B automaat	19
Max. Armaturen per 20A B automaat	24

START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC

Artikelnummer 0047180

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	85000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	78000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	48000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	41000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	37000

Fysieke gegevens

IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
Lengte (mm)	1195
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	70
Gewicht (kg)	2.5

Verpakkingen

EAN code	5410288471808
Enkele lengte verpakking (cm)	133.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.5
DUN14 (inner)	15410288471805
Eenheden per omdoos	2
Lengte omdoos (cm)	135.0
Breedte omdoos (cm)	23.0
Diepte omdoos (cm)	23.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-50