

START Waterproof Twin 1500 IP65 DALI 7100lm 840

Artikelnummer 0067960

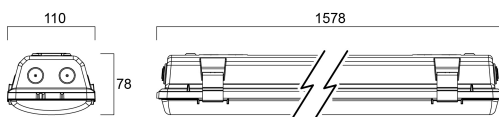
SYLVANIA



Serie waterdichte ledarmaturen - enkelvoudig (S) of duo- (T) 600 mm, 1200 mm of 1500 mm (alleen duo 600 mm). Hoge prestaties: tot 135lm/W . Beschikbaar in 4000K et 6500K. Fotobiologische risicogroep: RG0 voor 4000K-versies en RG1 voor 6500K-versies. Verkrijgbaar met of zonder snelkoppeling (Stucchi). Beschikbaar in DALI, SylSmart (draadloos lichtmanagement) of met aanwezigheidssensor voor nog meer energiebesparing. Harmonische vervorming <25%, Powerfactor >0,90. BELANGRIJK: waterdichte armaturen moeten overdekt worden geïnstalleerd (dak, luifel, afdak, enz.). Verwachte levensduur: 60.000 uur (L80B10). 5 jaar garantie.

Technische gegevens

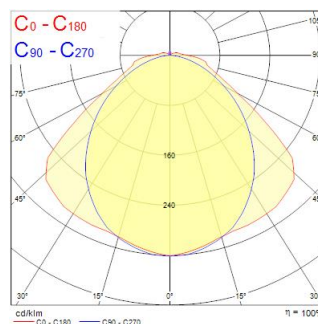
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.14 1.55	0.07 0.09	9085 1200
1.0	2.28 3.10	0.14 0.18	2266 505
1.5	3.43 4.66	0.21 0.27	1007 166
2.0	4.57 6.21	0.28 0.36	567 88
2.5	5.71 7.76	0.35 0.45	363 59
3.0	6.85 9.31	0.42 0.54	252 38

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 114.6°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



START Waterproof Twin 1500 IP65 DALI 7100lm 840

Artikelnummer 0067960

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Waterproof Twin 1500 IP65 DALI 7100lm 840
Technologie	LED
Behuizing	PC Polycarbonaat
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4306958
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	7050
Efficiëntie armatuur lm/W	122
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Luminantiecontrole	< 26
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	58
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	5.6
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	700
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	15
Max. Armaturen per 13A C automaat	20
Max. Armaturen per 16A C automaat	23
Max. Armaturen per 20A C automaat	30
Max. Armaturen per 10A B automaat	9
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	14
Max. Armaturen per 20A B automaat	18

START Waterproof Twin 1500 IP65 DALI 7100lm 840

Artikelnummer 0067960

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	59000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	53000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	50000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1578
Breedte (mm)	110
Hoogte (mm)	78
Gewicht (kg)	2.42

Verpakkingen

EAN code	5410288679600
Enkele lengte verpakking (cm)	167.2
Enkele breedte verpakking (cm)	11.6
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679600
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	167.2
Breedte omdoos (cm)	11.6
Diepte omdoos (cm)	8.4

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Nee