

# START Waterproof Twin 1200 IP65 DALI 4800lm 840

Artikelnummer 0067952

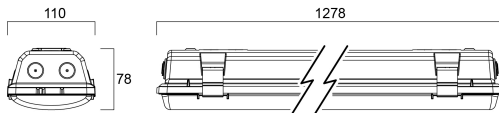
**SYLVANIA**



Start Waterproof, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser and linear prisms designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare, 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, 4800 lm, 38 W, 126 lm/W, 4000 K, drive current 1050 mA, DALI dimmable, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h):50000, 1278 mm x 110 mm x 78 mm ,energy class: A++ A+ A, D-mark

## Technische Werte

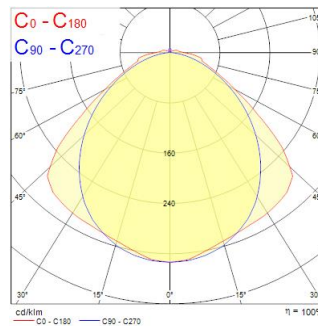
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.20 1.46	0.71 0.86	5431 500 554
1.0	2.41 2.91	1.42 1.72	1358 270 136
1.5	3.61 4.37	2.13 2.58	715 90 51
2.0	4.82 5.82	2.84 3.44	422 30 31
2.5	6.02 7.28	3.55 4.24	267 14 23
3.0	7.23 8.73	4.26 5.13	179 11 16

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 100.0°)



# START Waterproof Twin 1200 IP65 DALI 4800lm 840

Artikelnummer 0067952

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START Waterproof Twin 1200 IP65 DALI 4800lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4306952
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	127
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Blendungsbegrenzung	< 25
Photobiological Risk Group	RG0

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	38
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	6.1
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI
Stromstärke (mA)	1050
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L70B20	60000
Lebensdauer - L70B10	60000
Lebensdauer - L80B50	60000
Lebensdauer - L80B20	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	59000
Lebensdauer - L90B20	53000
Lebensdauer - L90B10	50000

# START Waterproof Twin 1200 IP65 DALI 4800lm 840

Artikelnummer 0067952

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge (mm)	1278
Breite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	78
Gewicht (kg)	1.83

## Packaging

EAN Code	5410288679525
Einzelverpackung Länge (cm)	137.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN 14 (außen)	05410288679525
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	137.2
Außenverpackung Breite (cm)	11.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

## Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Nur für trockene Umgebungen	Nein