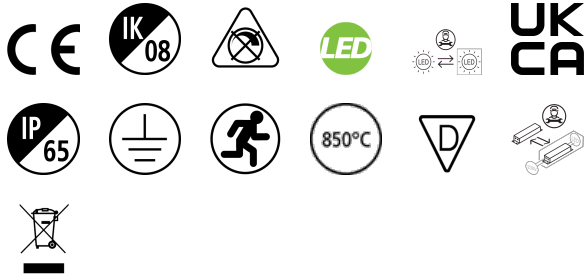


# START Waterproof Twin 1200 IP65 EM 4800lm 840

Artikelnummer 0067954

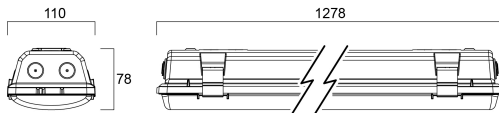
**SYLVANIA**



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, 42 W, 115 lm/W, 4000 K, drive current 1050 mA, Non dimmable, 3 hours emergency, 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

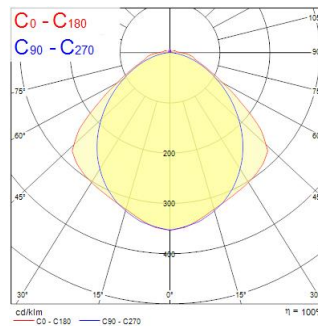
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.13 1.42	0.71 0.89	200 41
1.0	2.26 2.84	1.42 1.78	71 10
1.5	3.39 4.26	2.13 2.67	31 6
2.0	4.52 5.67	2.84 3.59	15 4
2.5	5.65 7.09	3.55 4.44	11 3
3.0	6.78 8.51	4.26 5.33	9 2

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 97.0°)



# START Waterproof Twin 1200 IP65 EM 4800lm 840

Artikelnummer 0067954

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START Waterproof Twin 1200 IP65 EM 4800lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	0°C...+30°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4309053
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	115
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Blendungsbegrenzung	< 25
Photobiological Risk Group	RG0

## Elektrische Daten

Dauer Notbeleuchtung (h)	3
Leistungsaufnahme gesamt (W)	42
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	1050
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	40

# START Waterproof Twin 1200 IP65 EM 4800lm 840

Artikelnummer 0067954

**SYLVANIA**

## 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

## 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)	2.06

## Packaging

EAN Code	5410288679549
Einzelverpackung Länge (cm)	137.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN 14 (außen)	05410288679549
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)	0-30
Nur für trockene Umgebungen	Nein