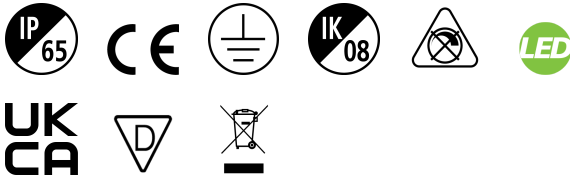


# START Waterproof Twin 1500 HO IP65 8300lm 840

Artikelnummer 0048625

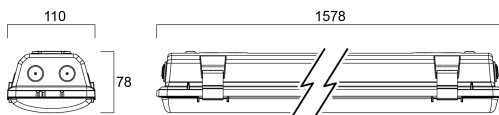
**SYLVANIA**



Start Waterproof, integrierte LED-Wetterschutzleuchte, mit UV-stabilisiertem Flachdiffusor und linearen Prismen, die ein gleichmäßiges Lichtbild erzeugen, die Systemeffizienz optimieren und die Blendung reduzieren, Diffusorklemmen aus Edelstahl 301 und Befestigungswinkel für die Aufbaumontage. Gehäuse aus Polycarbonat, Diffusor aus Polycarbonat, 8300 lm, 67 W, 120 lm/W, 4.000 K, Antriebsstrom 1010 mA, nicht dimmbar, CRI80, IP65, IK08, Klasse I, nominale durchschnittliche Lebensdauer (h):50000, 1578 mm x 110 mm x 78 mm, Energieklasse: A++ A+ A, D-Zeichen

## Technische Werte

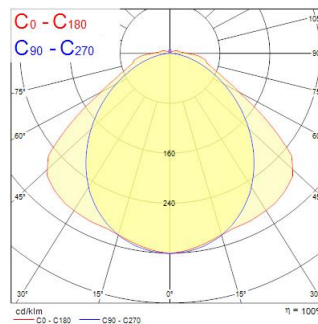
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.14 1.56	0.71 0.96	1000 1523 522
1.0	2.28 3.12	1.42 1.92	250 301 205
1.5	3.43 4.73	2.13 2.88	133 159 81
2.0	4.57 6.30	2.84 3.96	66 81 41
2.5	5.71 7.88	3.55 4.92	43 41 33
3.0	6.86 9.45	4.26 6.00	29 42 23

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 115.2°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 97.0°)



# START Waterproof Twin 1500 HO IP65 8300lm 840

Artikelnummer 0048625

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof Twin 1500 HO IP65 8300lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000109
E-Nummer FI	4309044
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	8300
Systemeffizienz (lm/W)	124
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	67
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	1010
Einschaltstrom (A)	32
Dauer Einschaltstrom (µs)	251
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	26
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	21

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L70B20	60000
Lebensdauer - L70B10	60000
Lebensdauer - L80B50	60000
Lebensdauer - L80B20	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	51000
Lebensdauer - L90B20	47000
Lebensdauer - L90B10	44000

# START Waterproof Twin 1500 HO IP65 8300lm 840

Artikelnummer 0048625

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	1578
Nominale Produktbreite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	78
Gewicht (kg)	2.49

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288486253
Einzelverpackung Länge (cm)	167.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN 14 (außen)	05410288486253
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	167.2
Außenverpackung Breite (cm)	11.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

## Sicherheitsbezogene Daten

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