

## Start Waterproof LED G3 SylSmart

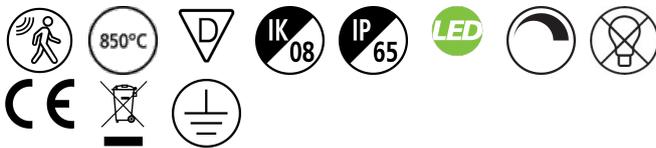
START Waterproof Twin 1500 IP65 7100lm 840 SSC S

0068047



### Produkteigenschaften

- 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 and diffuser, 7100lm, 60W, 118lm/W, 4000K, drive current 700mA, SylSmart Standalone enabled with sensor, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h): 50.000, 1578mm x 110mm x 75mm, energy class: A++ A+ A



### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Waterproof Twin 1500 IP65 7100lm 840 SSC S
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	7100
Systemeffizienz (lm/W)	118
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	60
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288680477
Lampe enthalten	SAX0000A_0000

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof Twin 1500 IP65 7100lm 840 SSC S
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C

## Start Waterproof LED G3 SylSmart

START Waterproof Twin 1500 IP65 7100lm 840 SSC S  
0068047

Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	7100
Systemeffizienz (lm/W)	118
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0

### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	60
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	700
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz

### Lebensdauer Daten

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	Grau
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	1578
Nominale Produktbreite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	75
Gewicht (kg)	2.61

## Start Waterproof LED G3 SylSmart *START Waterproof Twin 1500 IP65 7100lm 840 SSC S* 0068047

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288680477
Einzelverpackung Länge (cm)	167.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN14 (innen)	05410288680477
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	167.2
Außenverpackung Breite (cm)	11.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

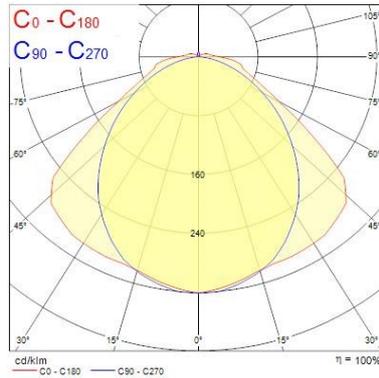
### Sicherheitsbezogene Daten

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

## PHOTOMETRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.14 1.55	9086	45.8° 1299	57.2° 722	
1.0	2.28 3.10	2296	45.8° 326	57.2° 180	
1.5	3.43 4.66	1007	45.8° 144	57.2° 80	
2.0	4.57 6.21	557	45.8° 91	57.2° 45	
2.5	5.71 7.76	353	45.8° 62	57.2° 29	
3.0	6.85 9.31	252	45.8° 46	57.2° 21	

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 114.4°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

