

Start Waterproof LED G3 SylSmart

START Waterproof Twin 1200 IP65 4800lm 840 SSC

0068041



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, 4800lm, 40W, 120lm/W, 4000K, drive current 1050mA, SylSmart Standalone enabled, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h): 50.000, 1278mm x 110mm x 78mm, energy class: A++ A+ A



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Waterproof Twin 1200 IP65 4800lm 840 SSC
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	120
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	40
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288680415
Lampe enthalten	SAX0000A_0000

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof Twin 1200 IP65 4800lm 840 SSC
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C

Start Waterproof LED G3 SylSmart

START Waterproof Twin 1200 IP65 4800lm 840 SSC

0068041

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

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	120
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	40
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	1050
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)	1278
Nominale Produktbreite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	78
Gewicht (kg)	1.91

Start Waterproof LED G3 SylSmart START Waterproof Twin 1200 IP65 4800lm 840 SSC 0068041

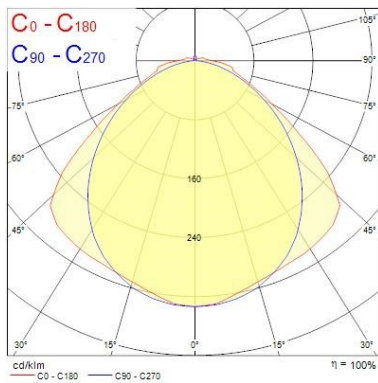
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288680415
Einzelverpackung Länge (cm)	137.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN14 (innen)	05410288680415
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	137.2
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]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.20	1.46	1.46	6431
	1.46	1.46	1.46	584
1.0	2.41	2.91	2.91	1608
	2.91	2.91	2.91	148
1.5	3.61	4.37	4.37	715
	4.37	4.37	4.37	88
2.0	4.82	5.82	5.82	402
	5.82	5.82	5.82	117
2.5	6.02	7.28	7.28	257
	7.28	7.28	7.28	54
3.0	7.23	8.73	8.73	179
	8.73	8.73	8.73	16

Distance [m] Cone diameter [m]

— C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°) Illuminance [lx]

— C90 - C270 (Half beam angle: 100.6°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

