

START Waterproof Slim - NEW

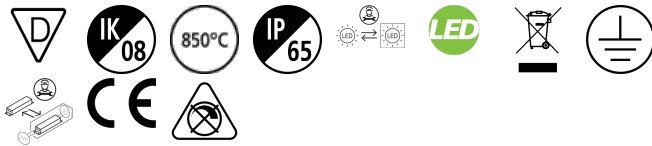
START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840

0046369



Produkteigenschaften

- START Waterproof Slim is a LED integrated polycarbonate housing luminaire with easy to access electrical terminal through bayonet lock end caps and tool-free electrical connection due to push-in terminal. Flexible installation as mounting brackets can be positioned freely on the luminaire. 19W; 2500lm; High efficiency with 132lm/W and 100,000 hours lifespan L70B50. SDCM < 5; IP65; IK08; Class I; 1207mm x 70mm x 69mm.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357075
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	132
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	19
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288463698

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-25°C - 50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357075
Garantie	5 Jahre

START Waterproof Slim - NEW

START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840

0046369

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	132
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	19
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	1
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	290
Glühdrahttest (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	72
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	90
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	60

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B20	80000
Lebensdauer - L80B10	70000
Lebensdauer - L90B50	38000
Lebensdauer - L90B20	36000

START Waterproof Slim - NEW

START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840
0046369

Lebensdauer - L90B10	34000
----------------------	-------

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Länge Produkt (mm)	1122
Nominale Produktbreite (mm)	67
Nominale Produkthöhe (mm)	64.5
Gewicht (kg)	1.03

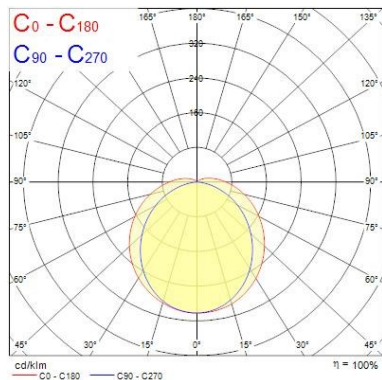
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288463698
Einzelverpackung Länge (cm)	123.7
Einzelverpackung Breite (cm)	7.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.4
DUN14 (innen)	15410288463695
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	9
Außenverpackung Länge (cm)	125.2
Außenverpackung Breite (cm)	23.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.4

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-50
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.24 2.09	3019	51.2° 372	64.4° 122	
1.0	2.49 4.17	755	51.2° 93	64.4° 30	
1.5	3.73 6.26	335	51.2° 41	64.4° 14	
2.0	4.97 8.35	199	51.2° 24	64.4° 8	
2.5	6.22 10.44	121	51.2° 15	64.4° 5	
3.0	7.46 12.52	94	51.2° 10	64.4° 3	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 126.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.4°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

START Waterproof Slim - NEW

START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840
0046369

