

# START Waterproof Slim 600 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0046368

**SYLVANIA**

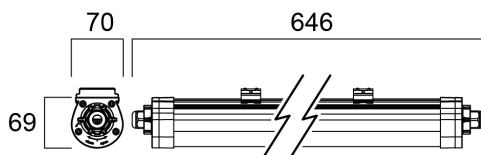
**START**<sup>TM</sup>



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; 646mm x 70mm x 69mm.

## Technische Werte

### Größe (mm)

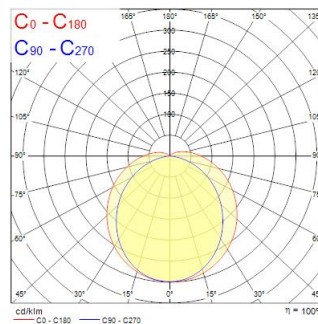


### Photometrie

0.5	1.22 2.14	E171 E1C90 E1C90	293 351 113
1.0	2.44 4.28	E171 E1C90 E1C90	748 96 33
1.5	3.67 6.43	E171 E1C90 E1C90	333 42 13
2.0	4.89 8.58	E171 E1C90 E1C90	181 24 8
2.5	6.11 10.72	E171 E1C90 E1C90	120 15 5
3.0	7.33 12.87	E171 E1C90 E1C90	83 11 3

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 150.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)



# START Waterproof Slim 600 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0046368

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START Waterproof Slim 600 IP65 2500lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357074
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	132
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Diffuse
Photobiological Risk Group	RG0

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	19
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	25
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	290
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	24
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

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
----------------------	--------

# START Waterproof Slim 600 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0046368

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Frosted
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge (mm)	648
Breite (mm)	70
Nominale Produkthöhe (mm)	69
Gewicht (kg)	0.86

## Packaging

EAN Code	5410288463681
Einzelverpackung Länge (cm)	64.6
Einzelverpackung Breite (cm)	7.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.4
DUN 14 (außen)	15410288463688
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	69.1
Außenverpackung Breite (cm)	31.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.4

## Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-50