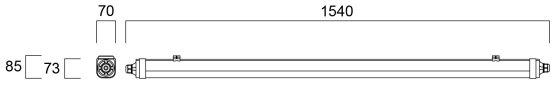
START Waterproof Slim 1500 IP66 3800/7300lm 840

Item No: 0046427

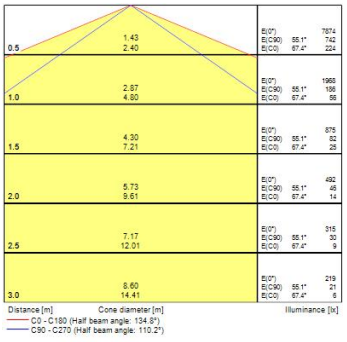
START Waterproof Slim ist eine Leuchte mit integriertem LED-Polycarbonat-Gehäuse und leicht zugänglichen elektrischen Anschlüssen durch Endkappen mit Bajonettverschluss und werkzeugfreiem elektrischem Anschluss durch Push-in-Klemme. Flexible Installation, da die Montagebügel frei an der Leuchte positioniert werden können. 7.300/3.800 lm (wählbar über DIP-Schalter), 52,5/26 W, 139/146 lm/W und 100.000 Stunden Lebensdauer L70B50. SDCM < 5. IP66. IK08. Klasse II. 1.540 x 70 x 73 mm.

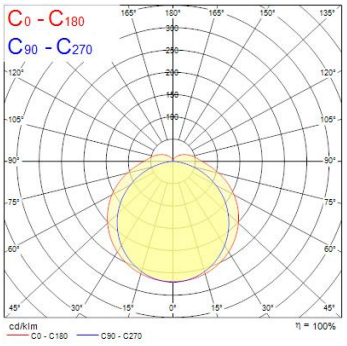
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics





START Waterproof Slim 1500 IP66 3800/7300lm 840

Item No: 0046427

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof Slim 1500 IP66 3800/7300lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+50°C
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357161
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	7300
Systemeffizienz (lm/W)	139
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	52.5
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	Ja, mit Einschränkungen
Dimmmethode	Sonstige
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	27
Dauer Einschaltstrom (µs)	260
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	11
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	11
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm^2)	1.5

START Waterproof Slim 1500 IP66 3800/7300lm 840

Item No: 0046427

SYLVANIA

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 7035 - Lichtgrau
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	1540
Nominale Produktbreite (mm)	70
Nominale Produkthöhe (mm)	73
Gewicht (kg)	1.534

Verpackung

EAN-Nummer	5410288464275
Einzelverpackung Länge (cm)	154.7
Einzelverpackung Breite (cm)	7.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.6
DUN 14 (außen)	15410288464272
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	156.2
Außenverpackung Breite (cm)	17.3
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.3

Sicherheitsbezogene Daten

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