

START Waterproof LED 3 1200mm Twin 41W 4800lm 840 IP65 MW

Artikelnummer 0067950

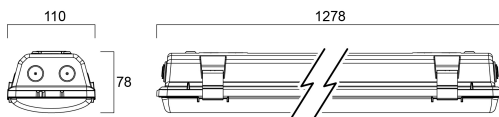
SYLVANIA



Start Waterproof, integrierte LED-Wetterschutzleuchte, mit UV-stabilisiertem Flachdiffusor und linearen Prismen, die ein gleichmäßiges Lichtbild erzeugen, die Systemeffizienz optimieren und die Blendung reduzieren, Diffusorklemmen und Befestigungsbügel aus Edelstahl 301 für die Aufbaumontage. Polycarbonat-Gehäuse, Polycarbonat-Diffusor, 4800 lm, 41 W, 117 lm/W, 4.000 K, Antriebsstrom 1050 mA, MW On/Off, CRI80, IP65, IK08, Klasse I, nominelle durchschnittliche Lebensdauer (h):50000, 1278 mm x 110 mm x 78 mm ,Energieklasse: A++ A+ A, D-Zeichen

Technische Werte

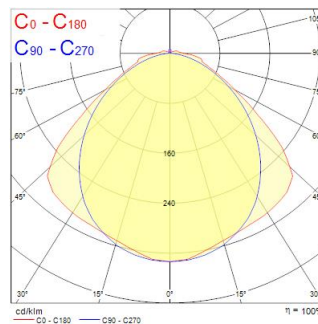
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.20 1.46	0.07 0.08 0.09	6431 880 554
1.0	2.41 2.91	0.07 0.08 0.09	1608 210 136
1.5	3.61 4.37	0.07 0.08 0.09	715 90 58
2.0	4.82 5.82	0.07 0.08 0.09	402 47 31
2.5	6.02 7.28	0.07 0.08 0.09	257 34 23
3.0	7.23 8.73	0.07 0.08 0.09	179 23 16

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 100.0°)



START Waterproof LED 3 1200mm Twin 41W 4800lm 840 IP65 MW

Artikelnummer 0067950

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof LED 3 1200mm Twin 41W 4800lm 840 IP65 MW
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4306950
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	118
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	41
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	1050
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	40

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

START Waterproof LED 3 1200mm Twin 41W 4800lm 840 IP65 MW

Artikelnummer 0067950

SYLVANIA

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)	1.87

Verpackung

EAN-Nummer	5410288679501
Einzelverpackung Länge (cm)	137.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN 14 (außen)	05410288679501
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	137.2
Außenverpackung Breite (cm)	11.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Nur für trockene Umgebungen	Nein