

START SPOT LED IP65 3000K

Artikelnummer 0053545

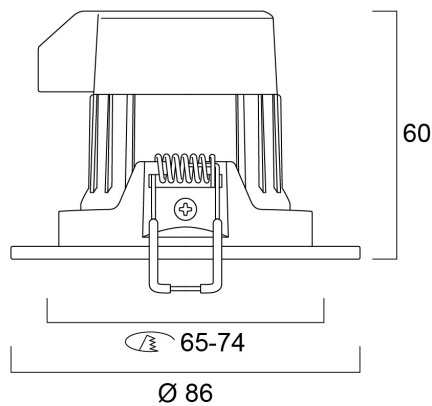
SYLVANIA



Integrierte LED IP65 von vorne, festes Downlight, RAL9016, 540 lm, 6,5 W, 3.000 K, 100 Grad Abstrahlwinkel, weißes Polycarbonat-Gehäuse, niedriges Profil, 60 mm Einbautiefe, 86 mm Einbaudurchmesser, 68-74 mm Ausschnitt, mattierte Linse.

Technische Werte

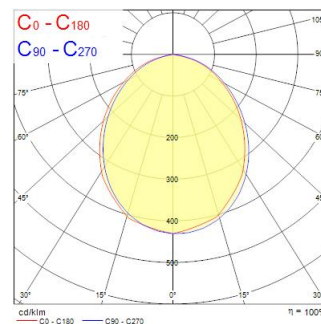
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Luminance [cd/m²]
0.5	1.18	50°	48°	696
1.0	2.37	50°	48°	175
1.5	3.55	50°	48°	75
2.0	4.73	50°	48°	44
2.5	5.92	50°	48°	35
3.0	7.10	50°	48°	29

Distance [m] Cone diameter [m] Luminance [cd/m²]
C0 - C180 (Half beam angle: 96.6°)



START SPOT LED IP65 3000K

Artikelnummer 0053545

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START SPOT LED IP65 3000K
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4170526
E-Nummer SE	7467947
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	540
Systemeffizienz (lm/W)	83
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 33
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	6.5
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	70
Einschaltstrom (A)	8
Dauer Einschaltstrom (µs)	276
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Mittel (21% - 40%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	13

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	25000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Länge Produkt (mm)	86
Nominale Produktbreite (mm)	86
Nominale Produkthöhe (mm)	60
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Gewicht (kg)	0.076
Einbautiefe (mm)	60

START SPOT LED IP65 3000K

Artikelnummer 0053545

SYLVANIA

Verpackung

EAN-Nummer	5410288535456
Einzelverpackung Länge (cm)	9.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	15410288535453
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.5
Innenverpackung Breite (cm)	9.0
Innenverpackung Länge (cm)	19.0
DUN14 (innen)	25410288535450
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	48
Außenverpackung Länge (cm)	38.0
Außenverpackung Breite (cm)	30.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	40.5

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40