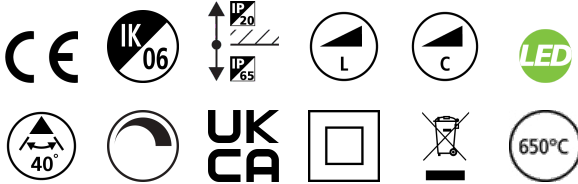


SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WEIß DC

Artikelnummer 0059821

SYLVANIA

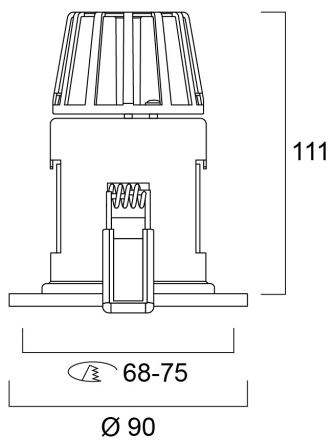
START™



IP65 von vorne LED-Downlight, Feuerschutz für 30, 60 und 90 Minuten. 8 W bis zu 620 lm Lichtstrom.

Technische Werte

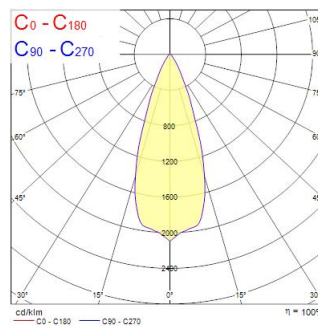
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.34	0.07	0.23'	4141
		0.07	0.23'	1769
1.0	0.68	0.14	0.46'	1035
		0.14	0.46'	441
1.5	1.03	0.21	0.69'	480
		0.21	0.69'	198
2.0	1.38	0.28	0.92'	289
		0.28	0.92'	110
2.5	1.72	0.35	1.15'	196
		0.35	1.15'	71
3.0	2.07	0.42	1.38'	115
		0.42	1.38'	48

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 38.0°)



SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WEIß DC

Artikelnummer 0059821

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WEIß DC
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	670
Systemeffizienz (lm/W)	84
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	8
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	42
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	42
Leistungsfaktor der Lampe	0.85
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Dimmbar bis (%)	10
Stromstärke (mA)	150
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	150
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	100
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	120

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK06
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Nominale Produkthöhe (mm)	111
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	90
Gewicht (kg)	0.433

SYLFIRE LED FIXED 830 DIM WEIß DC

Artikelnummer 0059821

SYLVANIA

Verpackung

EAN-Nummer	5410288598215
Einzelverpackung Länge (cm)	13.13
Einzelverpackung Breite (cm)	13.03
Einzelverpackung Tiefe (cm)	12.93
DUN 14 (außen)	05410288598215
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	68.2
Außenverpackung Breite (cm)	28.4
Außenverpackung Tiefe (cm)	29.9

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-45