

START eco Downlight Flat 226 1750lm 840 DIM Surface

Artikelnummer 0053948

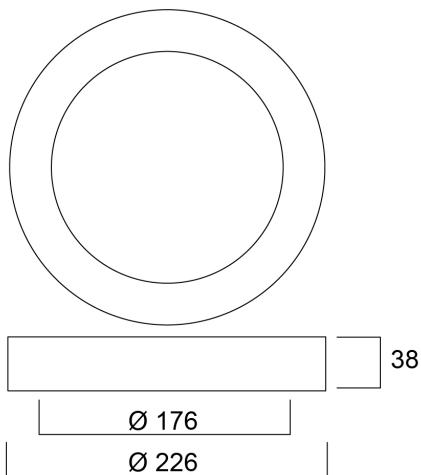
SYLVANIA



START eco Downlight Flat DIM Surface ist ein integriertes LED-Anbaudownlight mit separatem, phasendimmbarem Treiber und Loop-In-Out-Box, 17W; 1750lm; 103Lm/W; 4000K; IP20.

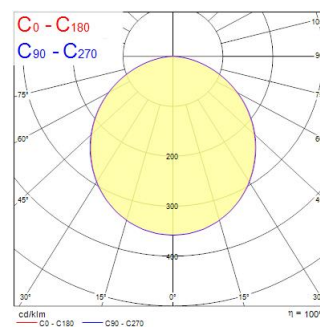
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.44	1.43	1.43	2572
				256
1.0	2.89	2.86	2.86	640
				64
1.5	4.33	4.28	4.28	288
				28
2.0	5.78	5.71	5.71	161
				16
2.5	7.22	7.14	7.14	103
				10
3.0	8.67	8.57	8.57	71
				7



START eco Downlight Flat 226 1750lm 840 DIM Surface

Artikelnummer 0053948

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START eco Downlight Flat 226 1750lm 840 DIM Surface
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278202
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1750
Systemeffizienz (lm/W)	103
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 28
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	17
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Stromstärke (mA)	450
Einschaltstrom (A)	4.16
Dauer Einschaltstrom (µs)	112
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	87
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	133
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	87
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	133

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L90B10	23000

START eco Downlight Flat 226 1750lm 840 DIM Surface

Artikelnummer 0053948

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK06
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PS Polystyrol
Nominale Produkthöhe (mm)	38
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	226
Gewicht (kg)	0.687

Verpackung

EAN-Nummer	5410288539485
Einzelverpackung Länge (cm)	24.7
Einzelverpackung Breite (cm)	23.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.2
DUN 14 (außen)	15410288539482
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	47.5
Außenverpackung Breite (cm)	23.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.5

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40