

Artikelnummer 0055187

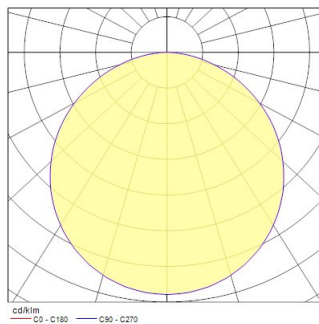
SYLVANIA

START

Technische Werte

[illegible]

0.5	1.56	E(0°) S(0°)	87.3°	328 287
1.0	3.12	E(0°) S(0°)	87.3°	818 678
1.5	4.67	E(0°) S(0°)	87.3°	362 298
2.0	6.23	E(0°) S(0°)	87.3°	204 168
2.5	7.79	E(0°) S(0°)	87.3°	132 108
3.0	9.35	E(0°) S(0°)	87.3°	94 76
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]		
C0, C100 (half beam angle: 114.6°)				



START eco Downlight 195 2400lm 830

Artikelnummer 0055187

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START eco Downlight 195 2400lm 830
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2400
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 28
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	24
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	115.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	173
Einschaltstrom (A)	14
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Medium (21% - 40%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	83
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	49
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

START eco Downlight 195 2400lm 830

Artikelnummer 0055187



Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	30000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	38
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	215
Deckenausschnitt (mm)	200
Gewicht (kg)	0.257

Packaging

EAN Code	5410288551876
Einzelverpackung Länge (cm)	24.7
Einzelverpackung Breite (cm)	4.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	22.2
DUN 14 (außen)	15410288551873
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	16
Außenverpackung Länge (cm)	51.1
Außenverpackung Breite (cm)	45.9
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.2
Safety data	
Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40