

START eco Downlight 5in1 50-125 600LM

Artikelnummer 0053412

SYLVANIA

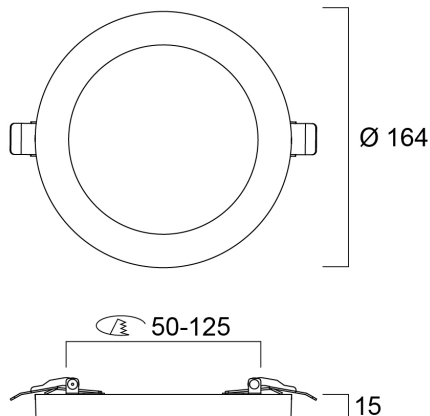
STARTTM



START eco Downlight 5in1 is an integrated LED recessed / surface mounted downlight with built in non dimmable driver. Colour temperature (3000K, 4000K and 6500K) can be adjusted by a 3-way switch located on the back of the fixture. Adaptability to various cut-outs from 50mm to 125mm. 6W, 600lm, 100lm/W.

Technische Werte

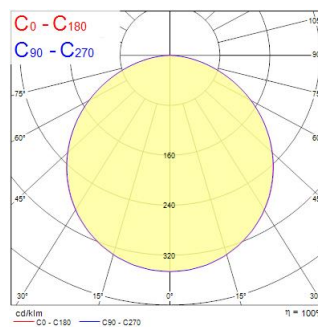
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(30°)	E(60°)	E(90°)
0.5	1.51	507	507	507	507
1.0	3.02	254	254	254	254
1.5	4.53	169	169	169	169
2.0	6.04	127	127	127	127
2.5	7.55	101	101	101	101
3.0	9.07	84	84	84	84

Distance [m] Cone diameter [m]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.0°)
 — Illuminance [lx]



START eco Downlight 5in1 50-125 600LM

Artikelnummer 0053412

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START eco Downlight 5in1 50-125 600LM
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	40
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278099
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	600
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	6
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	22
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	65
Einschaltstrom (A)	25
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	100
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	130
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	160
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	200

Lifetime data

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Länge (mm)	164
Breite (mm)	164
Nominale Produkthöhe (mm)	15
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	164
Gewicht (kg)	0.315
Recessed Depth (mm)	50

START eco Downlight 5in1 50-125 600LM

Artikelnummer 0053412

SYLVANIA

Packaging

EAN Code	5410288534121
Einzelverpackung Länge (cm)	20.3
Einzelverpackung Breite (cm)	19.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.8
DUN 14 (außen)	15410288534128
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	43.0
Außenverpackung Breite (cm)	26.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	40.8

Safety data

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