

START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM

Artikelnummer 0053071

SYLVANIA

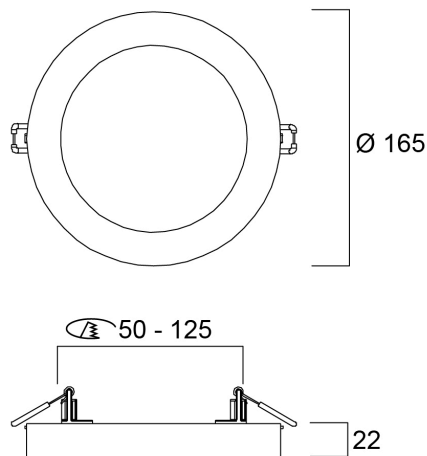
STARTTM



START Downlight 5in1 is an integrated LED recessed / surface mounted downlight with built in 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.

Technische Werte

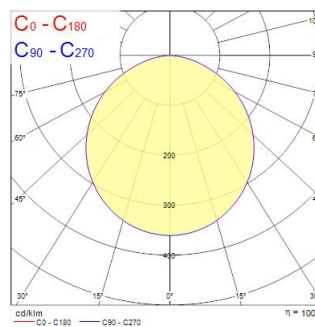
Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.44	50°	50.3°	1881	154
1.0	2.89	50°	50.3°	415	36
1.5	4.33	50°	50.3°	188	17
2.0	5.78	50°	50.3°	104	10
2.5	7.22	50°	50.3°	66	6
3.0	8.67	50°	50.3°	46	4

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 110.6°)
Illuminance [lx]



START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM

Artikelnummer 0053071

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Retail, Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4279671
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1150
Systemeffizienz (lm/W)	95
Lichtfarbe	Warm White or Neutral White or Daylight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	12
Stromstärke (A)	0.065
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	40.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Dimmbar bis (%)	10
Stromstärke (mA)	128
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	83
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	108
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	154
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	167
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	76
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	154
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	117
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75

START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM

Artikelnummer 0053071



Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5
Lifetime data	
Lebensdauer - L70B50	55000
Lebensdauer - L80B50	36000
Lebensdauer - L80B10	30000
Physikalische Daten	
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PS Polystyrene
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	22
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	165
Gewicht (kg)	0.269

Packaging

EAN Code	5410288530710
Einzelverpackung Länge (cm)	20.3
Einzelverpackung Breite (cm)	19.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.8
DUN 14 (außen)	15410288530717
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	14
Außenverpackung Länge (cm)	19.5
Außenverpackung Breite (cm)	44.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	37.5

Safety data

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