

# START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM

Artikelnummer 0053071

**SYLVANIA**

**START**

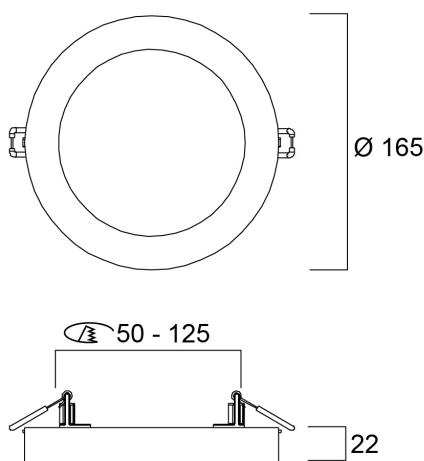
TM



START Downlight 5in1 ist eine integrierte LED-Einbau-/Aufbauleuchte mit eingebautem dimmbarem Treiber. Die Farbtemperatur (3000K, 4000K und 6500K) kann über einen 3-Wege-Schalter auf der Rückseite der Leuchte eingestellt werden. Anpassbar an verschiedene Ausschnittgrößen von 50 mm bis 125 mm.

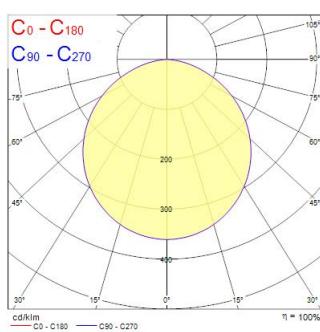
## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(C <sub>0</sub> )	E(C <sub>180</sub> )	1001
0.5	1.44	55.3°	55.3°	154
1.0	2.88	55.3°	55.3°	415
1.5	4.33	55.3°	55.3°	158
2.0	5.76	55.3°	55.3°	104
2.5	7.22	55.3°	55.3°	68
3.0	8.67	55.3°	55.3°	46



# START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM

Artikelnummer 0053071

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage
Built in presence detector	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4279671
Garantie	3 Jahre

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	12
Stromstärke (A)	0.065
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	40.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer
Dimmbar bis (%)	10
Stromstärke (mA)	128
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (μs)	100
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (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

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1150
Systemeffizienz (lm/W)	95
Lichtfarbe	Warmweiß oder Neutralweiß oder Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0

# START Downlight 5IN1 50-125 1150LM DIM

Artikelnummer 0053071

**SYLVANIA**

Anschließbarer Leiterquerschnitt -  
Min (mm<sup>2</sup>)

0.75

Anschließbarer Leiterquerschnitt -  
Max (mm<sup>2</sup>)

1.5

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50

55000

Lebensdauer - L80B50

36000

Lebensdauer - L80B10

30000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe

RAL 9003 - Signalweiß

IP Schutzzart

IP20

IK Schutzzart

IK03

Diffusor

Opal

Diffusormaterial

PS Polystyrol

Oberfläche Reflektor

Nicht anwendbar

Nominale Produkthöhe (mm)

22

Nominaler Produktdurchmesser (mm)

165

Gewicht (kg)

0.269

## Verpackung

EAN-Nummer

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

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)

650

Optimale Betriebstemperatur (°C)

-20-40