

# START Downlight 5in1 65-185 1800LM DIM

Artikelnummer 0053072

**SYLVANIA**

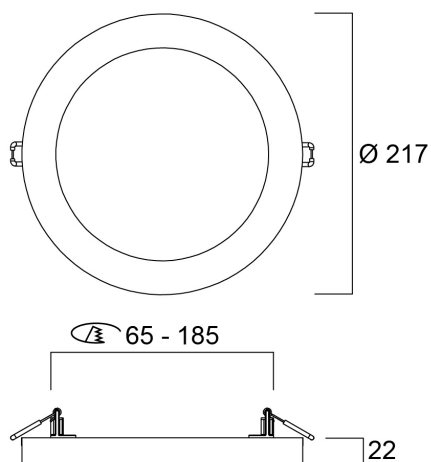
**START**



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 65 mm bis 185 mm.

## Technische Werte

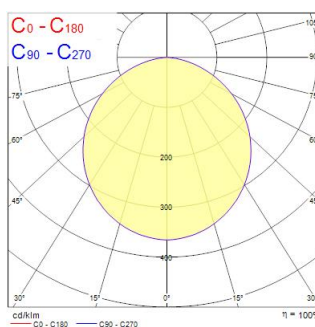
### Größe (mm)



### Photometrie

0.5	1.41	50°	54°	2545
		50°	54°	254
1.0	2.81	50°	54°	652
		50°	54°	65
1.5	4.22	50°	54°	294
		50°	54°	29
2.0	5.63	50°	54°	188
		50°	54°	18
2.5	7.04	50°	54°	108
		50°	54°	10
3.0	8.44	50°	54°	72
		50°	54°	7

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (half beam angle: 109.2°)



# START Downlight 5in1 65-185 1800LM DIM

Artikelnummer 0053072

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Downlight 5in1 65-185 1800LM 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	4279673
Garantie	3 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1800
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Warmweiß oder Neutralweiß oder Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	18
Stromstärke (A)	0.098
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: Phasen- und abschnittsdimmer
Dimmbar bis (%)	10
Stromstärke (mA)	170
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	150
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	71
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	93
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	105
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	143
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	65
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	105
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	100

# START Downlight 5in1 65-185 1800LM DIM

Artikelnummer 0053072



Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	55000
Lebensdauer - L80B10	30000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PS Polystyrol
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar
Nominale Produkthöhe (mm)	22
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	217
Gewicht (kg)	0.413

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288530727
Einzelverpackung Länge (cm)	24.7
Einzelverpackung Breite (cm)	23.4
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.8
DUN 14 (außen)	15410288530724
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	14
Außenverpackung Länge (cm)	25.2
Außenverpackung Breite (cm)	48.9
Außenverpackung Tiefe (cm)	44.7

## Sicherheitsbezogene Daten

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