

# START Downlight 5in1 50-125 12W 1150lm Dim

Artikelnummer 0053071

**SYLVANIA**

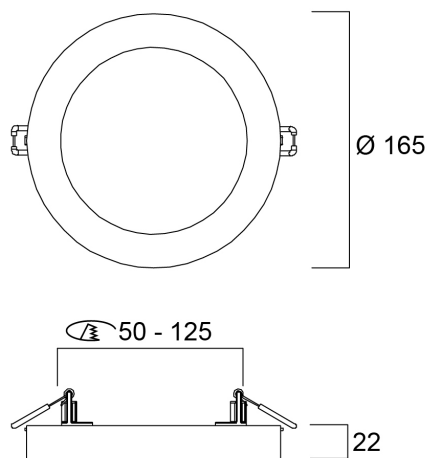
**START**<sup>TM</sup>



START Downlight 5in1 is een geïntegreerde LED-inbouw-/opbouwdownlight met ingebouwde dimbare driver. De kleurtemperatuur (3000K, 4000K en 6500K) kan worden aangepast met een driewegschakelaar aan de achterkant van de armatuur. Geschikt voor verschillende plafondopeningen, van 50 mm tot 125 mm.

## Technische gegevens

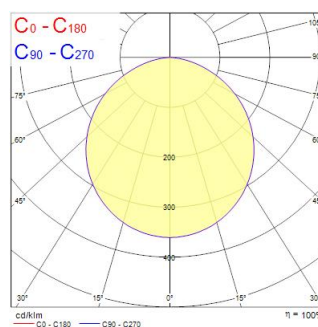
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(30°)	E(60°)	E(90°)	E(120°)	E(150°)	E(180°)
0,5	1,44	1881	1881	1881	1881	1881	1881	1881
1,0	2,89	415	415	415	415	415	415	415
1,5	4,33	188	188	188	188	188	188	188
2,0	5,78	104	104	104	104	104	104	104
2,5	7,22	66	66	66	66	66	66	66
3,0	8,67	48	48	48	48	48	48	48

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 110,6°)  
Illuminance [lx]



# START Downlight 5in1 50-125 12W 1150lm Dim

Artikelnummer 0053071

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 5in1 50-125 12W 1150lm Dim
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Winkel, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4279671
Garantie	3 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1150
Efficiëntie armatuur lm/W	95
Lichtkleur	Warm White or Neutral White or Daylight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	12
Stroom (A)	0.065
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.8
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	40.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	Fase aan- en afsnijding
Minimum dimniveau (%)	10
Stuurstroom driver (mA)	128
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	83
Max. Armaturen per 13A C automaat	108
Max. Armaturen per 16A C automaat	154
Max. Armaturen per 20A C automaat	167
Max. Armaturen per 10A B automaat	58
Max. Armaturen per 13A B automaat	76
Max. Armaturen per 16A B automaat	154
Max. Armaturen per 20A B automaat	117
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

# START Downlight 5in1 50-125 12W 1150lm Dim

Artikelnummer 0053071

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	55000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	36000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	30000

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PS Polystyrene
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	22
Nominale diameter product (mm)	165
Gewicht (kg)	0.269

## Verpakkingen

EAN code	5410288530710
Enkele lengte verpakking (cm)	20.3
Enkele breedte verpakking (cm)	19.2
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	4.8
DUN14 (inner)	15410288530717
Eenheden per omdoos	14
Lengte omdoos (cm)	19.5
Breedte omdoos (cm)	44.7
Diepte omdoos (cm)	37.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40