

START Downlight 5in1 65-185 18W 1800lm Dim

Artikelnummer 0053072

SYLVANIA

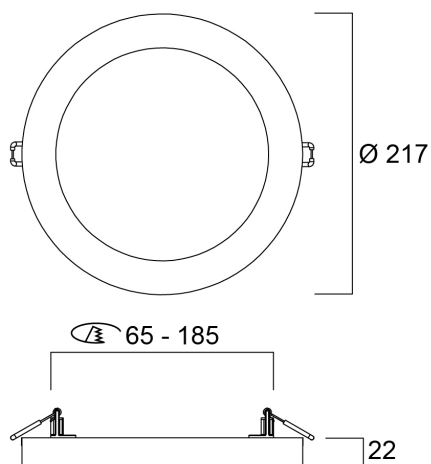
START



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 65 mm tot 185 mm.

Technische gegevens

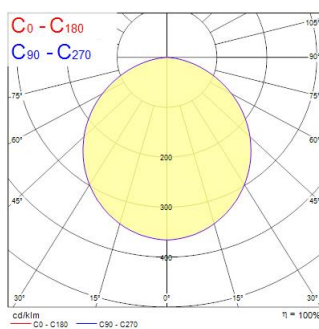
Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	1.41	50°	54°	2545
1.0	2.81	50°	54°	652
1.5	4.22	50°	54°	294
2.0	5.63	50°	54°	188
2.5	7.04	50°	54°	108
3.0	8.44	50°	54°	72

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



START Downlight 5in1 65-185 18W 1800lm Dim

Artikelnummer 0053072



Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 5in1 65-185 18W 1800lm 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	4279673
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1800
Efficiëntie armatuur lm/W	100
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)	18
Stroom (A)	0.098
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)	170
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (µs)	150
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	71
Max. Armaturen per 13A C automaat	93
Max. Armaturen per 16A C automaat	105
Max. Armaturen per 20A C automaat	143
Max. Armaturen per 10A B automaat	50
Max. Armaturen per 13A B automaat	65
Max. Armaturen per 16A B automaat	105
Max. Armaturen per 20A B automaat	100
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

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

START Downlight 5in1 65-185 18W 1800lm Dim

Artikelnummer 0053072

SYLVANIA

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)	217
Gewicht (kg)	0.413

Verpakkingen

EAN code	5410288530727
Enkele lengte verpakking (cm)	24.7
Enkele breedte verpakking (cm)	23.4
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	4.8
DUN14 (inner)	15410288530724
Eenheden per omdoos	14
Lengte omdoos (cm)	25.2
Breedte omdoos (cm)	48.9
Diepte omdoos (cm)	44.7

Veiligheidsgegevens

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