

START Downlight 205 IP54 21W 1950lm 830 SSC

Artikelnummer 0030375

SYLVANIA

STARTTM



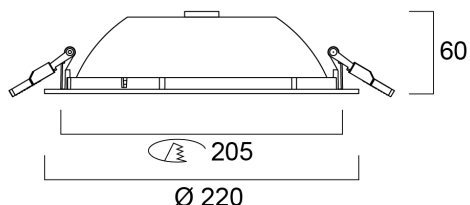
SylSmart



LED plafondbouwdownlight IP54 (vanaf de voorkant), met slechts 60 mm productdiepte en 205 mm plafondopening. Ideale vervanging voor 1x42W CFL downlights. De polycarbonaat diffuser zorgt voor een bredere lichtspreading en grotere afstanden tussen de armaturen. Gegoten aluminium behuizing, 20W, 3000K, Stuurstroom: 600mA, CRI80, 74° stralingshoek, IP54 vanaf de voorzijde, IK07, (HxB) 60x205mm, Klasse 2, 220-240V, SylSmart Standalone. Voldoet aan TP(a) eisen.

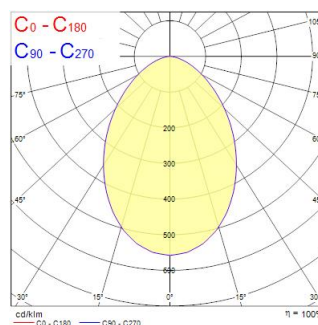
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	0.51	50° 35.1°	429
1.0	1.63	50° 35.1°	1018
1.5	2.44	50° 35.1°	481
2.0	3.25	50° 35.1°	271
2.5	4.06	50° 35.1°	172
3.0	4.88	50° 35.1°	130
Distance [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (half beam angle: 75.2°)			



START Downlight 205 IP54 21W 1950lm 830 SSC

Artikelnummer 0030375

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 205 IP54 21W 1950lm 830 SSC
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2100
Efficiëntie armatuur lm/W	105
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	74
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	20
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Stuurstroom driver (mA)	600
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (µs)	50
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	52
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	54
Max. Armaturen per 10A B automaat	32
Max. Armaturen per 16A B automaat	50
Max. Armaturen per 20A B automaat	63
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	74000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	34000

START Downlight 205 IP54 21W 1950lm 830 SSC

Artikelnummer 0030375

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP54/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	95
Nominale diameter product (mm)	220
Gewicht (kg)	0.6
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	5410288303758
Enkele lengte verpakking (cm)	23.0
Enkele breedte verpakking (cm)	23.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.0
DUN14 (inner)	05410288303758
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	23.0
Breedte omdoos (cm)	23.0
Diepte omdoos (cm)	8.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-25