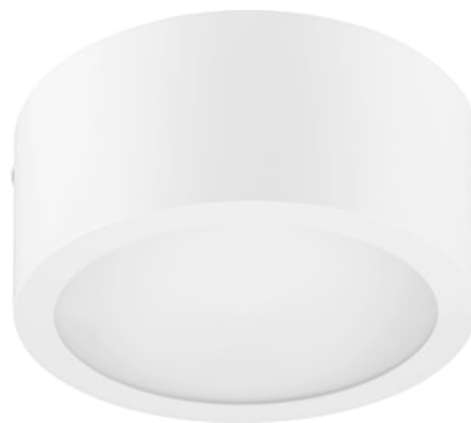


START Downlight 220 21W 2025lm 840 Opbouw

Artikelnummer 0030447

SYLVANIA

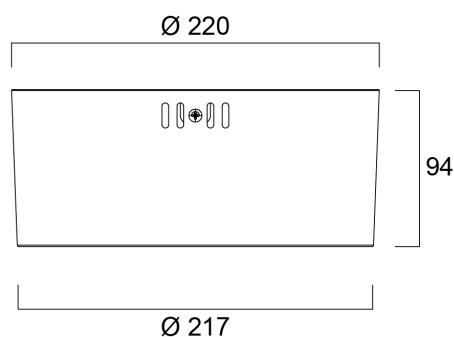
START



LED opbouwdownlight met een diameter van 220 mm. Ideale vervanging voor 1x42W CFL downlights. De polycarbonaat diffuser zorgt voor een bredere lichtspreading en grotere afstanden tussen de armaturen. Lus in lus uit connector voor snelle installatie. Gegoten aluminium behuizing, 4000K, Stuurstroom: 600mA, CRI80, Niet-dimbare LED-driver, IP20, IK07, (HxB) 94x220mm, Klasse 2, 220-240V. Voldoet aan de TP(a) eisen.

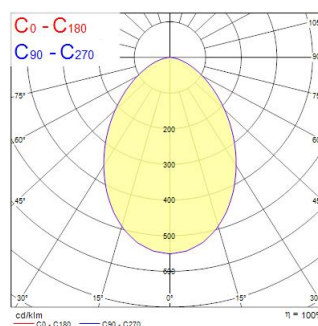
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

		C0 - C180 (half beam angle: 79.0°)	
0.5	0.82	50° E/C0	39.5° 4479
1.0	1.65	50° E/C0	39.5° 1120
1.5	2.47	50° E/C0	39.5° 496
2.0	3.30	50° E/C0	39.5° 280
2.5	4.12	50° E/C0	39.5° 179
3.0	4.95	50° E/C0	39.5° 124
Distance [m]		Cone diameter [m]	
Illuminance [lx]			



START Downlight 220 21W 2025lm 840 Opbouw

Artikelnummer 0030447

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 220 21W 2025lm 840 Opbouw
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4279539
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2150
Efficiëntie armatuur lm/W	102
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	74
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	21
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	600
Inschakelstroom (A)	17.2
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	38
Max. Armaturen per 13A C automaat	47
Max. Armaturen per 16A C automaat	57
Max. Armaturen per 20A C automaat	66
Max. Armaturen per 10A B automaat	30
Max. Armaturen per 13A B automaat	38
Max. Armaturen per 16A B automaat	45
Max. Armaturen per 20A B automaat	53
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

START Downlight 220 21W 2025lm 840 Opbouw

Artikelnummer 0030447

SYLVANIA

Gegevens levensduur

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

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	95
Nominale diameter product (mm)	220
Gewicht (kg)	0.802

Verpakkingen

EAN code	5410288304472
Enkele lengte verpakking (cm)	22.0
Enkele breedte verpakking (cm)	22.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.3
DUN14 (inner)	15410288304479
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	45.5
Breedte omdoos (cm)	23.5
Diepte omdoos (cm)	43.0

Veiligheidsgegevens

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