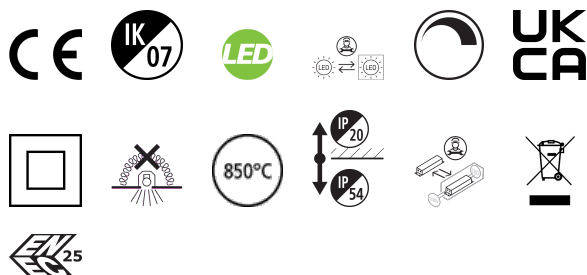


START Downlight 175 IP54 1600Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030593

SYLVANIA

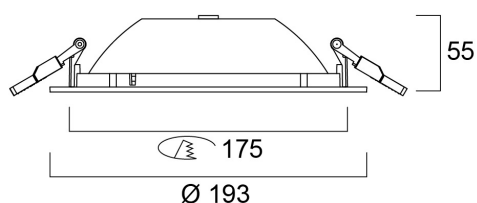
START



The START DOWNLIGHT 175 IP54 1550LM 840 DALI is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>80, Colour temperature: 4000 Neutral White, Class II, Protection rating IP54/IP20, Cut out dimensions: 175mm.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

START Downlight 175 IP54 1600Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030593

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 175 IP54 1600Lm 840 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4170706
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1550
Efficiëntie armatuur lm/W	107
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	74
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 26
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	14.5
Stroom (A)	0.063
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
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	400
Inschakelstroom (A)	3.62
Duur inschakelstroom (µs)	45
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	58
Max. Armaturen per 13A C automaat	77
Max. Armaturen per 16A C automaat	93
Max. Armaturen per 20A C automaat	118
Max. Armaturen per 10A B automaat	58
Max. Armaturen per 13A B automaat	77
Max. Armaturen per 16A B automaat	93
Max. Armaturen per 20A B automaat	118
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

START Downlight 175 IP54 1600Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030593

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	78000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	38000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9010 - Pure white
IP waarde	IP54/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffuser	Gezandstraald
Materiaal diffuser	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	55
Nominale diameter product (mm)	193
Plafondopening (mm)	175
Gewicht (kg)	0.431
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	5410288305936
Enkele lengte verpakking (cm)	24.5
Enkele breedte verpakking (cm)	23.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288305933
Eenheden per omdoos	16
Lengte omdoos (cm)	51.0
Breedte omdoos (cm)	48.0
Diepte omdoos (cm)	34.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40