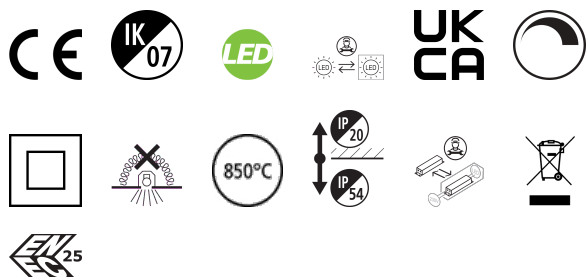


START Downlight 205 IP54 2100Lm 830 DALI

Artikelnummer 0030594

SYLVANIA

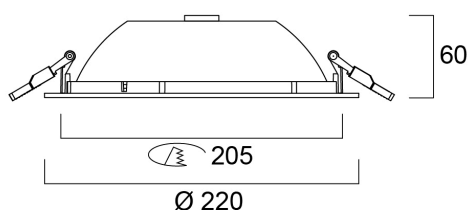
STARTTM



The START DOWNLIGHT 205 IP54 2000LM 830 DALI is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>80, Colour temperature: 3000 Warm White, Class II, Protection rating IP54/IP20, Cut out dimensions: 205mm.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

START Downlight 205 IP54 2100Lm 830 DALI

Artikelnummer 0030594

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 205 IP54 2100Lm 830 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	4170707
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2000
Efficiëntie armatuur lm/W	100
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	80
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 26
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	20
Stroom (A)	0.087
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 %	20.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI-2, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	600
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 205 IP54 2100Lm 830 DALI

Artikelnummer 0030594

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	Not Applicable
Hoogte (mm)	60
Nominale diameter product (mm)	220
Plafondopening (mm)	205
Gewicht (kg)	0.464
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	5410288305943
Enkele lengte verpakking (cm)	24.5
Enkele breedte verpakking (cm)	24.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288305940
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	51.0
Breedte omdoos (cm)	50.0
Diepte omdoos (cm)	26.0

Veiligheidsgegevens

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