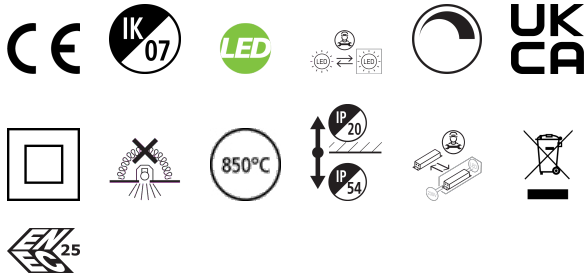


START Downlight 175 IP54 1550Lm 830 DALI

Artikelnummer 0030592

SYLVANIA

STARTTM

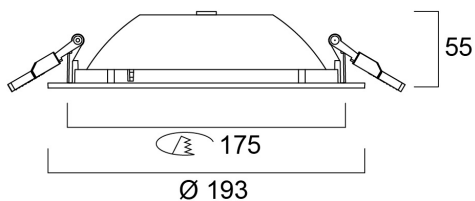


The START DOWNLIGHT 175 IP54 1500LM 830 DALI is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>80, Colour temperature: 3000 Warm White, Class II, Protection rating IP54/IP20, Cut out dimensions: 175mm.

Technische Werte

Größe (mm)

Photometrie



START Downlight 175 IP54 1550Lm 830 DALI

Artikelnummer 0030592

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Downlight 175 IP54 1550Lm 830 DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Logistics & Industry, Office
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4170705
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1500
Systemeffizienz (lm/W)	103
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	74
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 26
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	14.5
Stromstärke (A)	0.063
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2, Switch-dim (mains-rated)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	400
Einschaltstrom (A)	3.62
Dauer Einschaltstrom (µs)	45
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	77
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	93
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	118
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	77
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	93
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	118

START Downlight 175 IP54 1550Lm 830 DALI

Artikelnummer 0030592



Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	78000
Lebensdauer - L90B50	38000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9010 - Pure white
IP Schutzart	IP54/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Frosted
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	55
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	193
Deckenausschnitt (mm)	175
Gewicht (kg)	0.431
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

EAN Code	5410288305929
Einzelverpackung Länge (cm)	24.5
Einzelverpackung Breite (cm)	23.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	15410288305926
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	16
Außenverpackung Länge (cm)	51.0
Außenverpackung Breite (cm)	48.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	34.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40