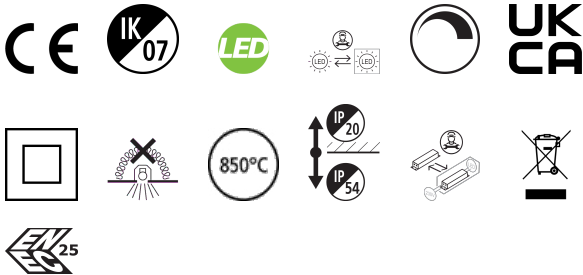


START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030597

SYLVANIA

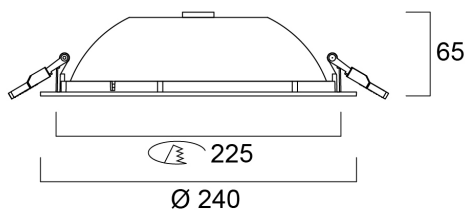
STARTTM



The START DOWNLIGHT 225 IP54 2400LM 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: 225mm.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030597

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 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	4170710
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2400
Systemeffizienz (lm/W)	104
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral 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)	23
Stromstärke (A)	0.100
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)	600
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 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030597



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)	65
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	240
Deckenausschnitt (mm)	225
Gewicht (kg)	0.588
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

EAN Code	5410288305974
Einzelverpackung Länge (cm)	26.5
Einzelverpackung Breite (cm)	26.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	15410288305971
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	55.0
Außenverpackung Breite (cm)	54.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.5

Safety data

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