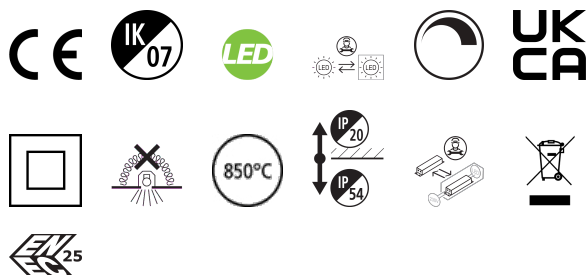


# START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030597

**SYLVANIA**

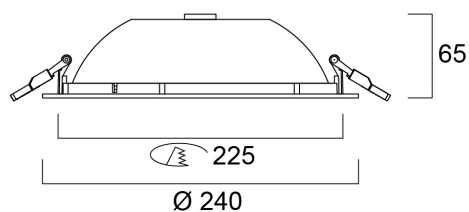
**START**<sup>TM</sup>



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 gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

# START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030597

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 225 IP54 2400Lm 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
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4170710
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2400
Efficiëntie armatuur lm/W	104
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	74
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 26
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	23
Stroom (A)	0.100
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) $\leq$ xx.x %	20
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 ( $\mu$ s)	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 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Artikelnummer 0030597

**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 diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	65
Nominale diameter product (mm)	240
Plafondopening (mm)	225
Gewicht (kg)	0.588
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

## Verpakkingen

EAN code	5410288305974
Enkele lengte verpakking (cm)	26.5
Enkele breedte verpakking (cm)	26.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288305971
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	55.0
Breedte omdoos (cm)	54.0
Diepte omdoos (cm)	27.5

## Veiligheidsgegevens

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