

SylDownlight RGBW 1500LM SST

Artikelnummer 0090093

SYLVANIA

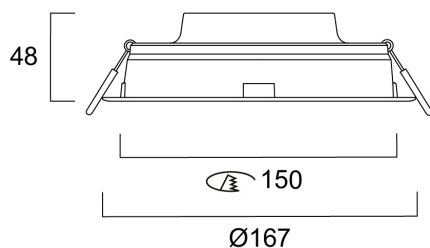
YourHome™



Experience dynamic lighting with a smart downlight offering customizable RGB colours and adjustable Tuneable white lighting. Change downlight colours to match your mood or decor with more than 16 million colour combinations. Customise lighting from warm cosy to bright daylight (2700-6500K) for a perfect ambiance anytime, anywhere. Compatible with Amazon Alexa, Google Assistant, Siri and Sylvania remote controller. Adjust brightness levels to your liking from 1% to 100% with wireless dimming function. Transform space with pre-set scenes and sync RGB lights with music for an immersive experience.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

SylDownlight RGBW 1500LM SST

Artikelnummer 0090093

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	SylDownlight RGBW 1500LM SST
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Composite material
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	Amazon Alexa
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4279559
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1500
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	RGB+Tuneable White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Diffuse
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	15
Stromstärke (A)	0.07
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	30
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	SylSmart SST
Stromstärke (mA)	330
Einschaltstrom (A)	17
Dauer Einschaltstrom (µs)	33
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	146
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	112
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	140
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	25000
----------------------	-------

SylDownlight RGBW 1500LM SST

Artikelnummer 0090093

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Diffuse
Diffusormaterial	PMMA Acrylic
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	48
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	167
Gewicht (kg)	0.18

Packaging

EAN Code	5410288900933
Einzelverpackung Länge (cm)	17.3
Einzelverpackung Breite (cm)	6.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN 14 (außen)	15410288900930
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	36.2
Außenverpackung Breite (cm)	25.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	19.6

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40