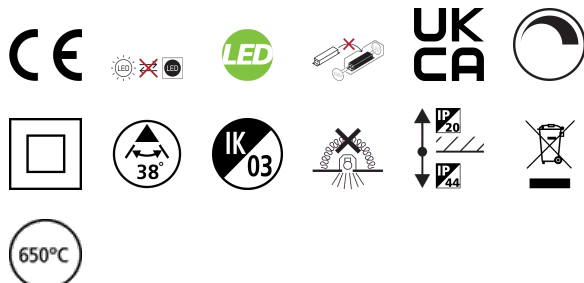


SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK

Artikelnummer 0090029

SYLVANIA

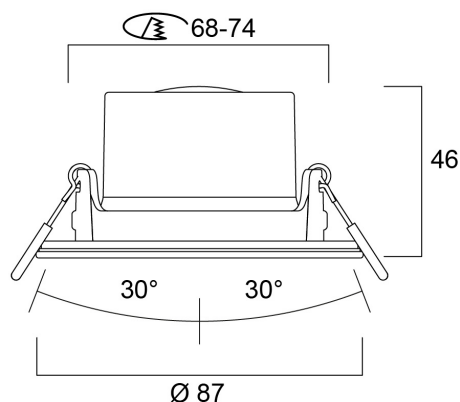
Your**Home**



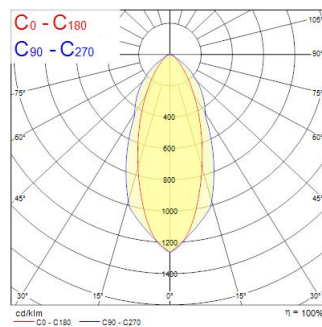
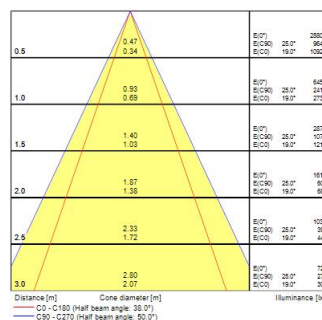
Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, RAL9016 colour, 450lm, 6.0W, phase dimmable, 2700K/3000K/4000K, 38° degree beam angle, ABS plastic white body, low profile 47mm recessed depth, IP44 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 87mm bezel diameter, 68-74mm cutout, clear lens.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK

Artikelnummer 0090029

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Umgebung	Indoor
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	550
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Warm White-Candlelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	5.5
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.6
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	90
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Min. drive current (mA)	2
Max. drive current (mA)	17
Drive current - Range (mA)	2mA / 17mA
Einschaltstrom (A)	5.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	132
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	174
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	222
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	270
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	78
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	132
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK

Artikelnummer 0090029

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	57000
Lebensdauer - L70B20	54000
Lebensdauer - L70B10	53000
Lebensdauer - L80B50	36000
Lebensdauer - L80B20	34000
Lebensdauer - L80B10	33000
Lebensdauer - L90B50	17000
Lebensdauer - L90B20	16000
Lebensdauer - L90B10	16000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	45.5
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	87
Gewicht (kg)	0.09

Packaging

EAN Code	5410288900292
Einzelverpackung Länge (cm)	9.0
Einzelverpackung Breite (cm)	6.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	15410288900299
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.7
Innenverpackung Breite (cm)	7.6
Innenverpackung Länge (cm)	19.0
DUN14 (innen)	25410288900296
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	48
Außenverpackung Länge (cm)	31.6
Außenverpackung Breite (cm)	30.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.2

Safety data

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