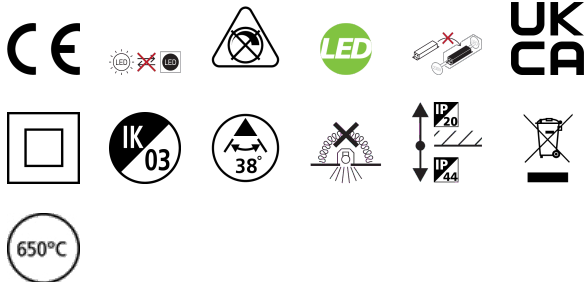


SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT 3-PACK

Artikelnummer 0090020

SYLVANIA

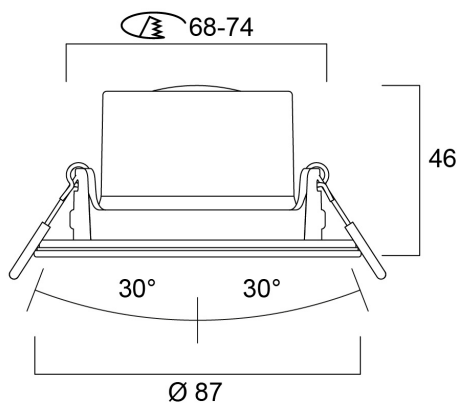
Your**Home**



Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, RAL9016 colour, 420lm, 5.0W, non-dimmable, 3000K, 38° degree beam angle, polycarbonate white body, low profile 47mm recessed depth, IP44 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 86mm bezel diameter, 68-74mm cutout, clear lens. Additional silver bezel included in the packaging. Pack of 3 pieces.

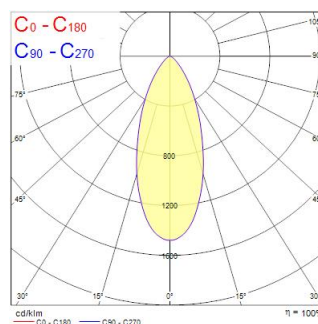
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.37	38°	2987
1.0	0.75	38°	747
1.5	1.12	38°	313
2.0	1.50	38°	156
2.5	1.87	38°	78
3.0	2.24	38°	34



SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT 3-PACK

Artikelnummer 0090020

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT 3-PACK
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)	500
Systemeffizienz (lm/W)	104
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	4.8
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	155
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	15
Einschaltstrom (A)	11.8
Dauer Einschaltstrom (µs)	220
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	68
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	89
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	112
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	137
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	41
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	66
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT 3-PACK

Artikelnummer 0090020

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)	0.218

Packaging

EAN Code	5410288900209
Einzelverpackung Länge (cm)	29.1
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.8
DUN 14 (außen)	15410288900206
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	16
Außenverpackung Länge (cm)	41.9
Außenverpackung Breite (cm)	31.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.2

Safety data

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