

YourHome Spot IP65

SYLSPOT 500LM 830 IP65 WHT
0090014



Produkteigenschaften

- LED-Einbaustrahler, fest eingebaut, Farbe RAL9016, 540 lm, 6,5 W, nicht dimmbar, 3.000 K, 100° Abstrahlwinkel, Gehäuse aus weißem Polycarbonat, geringe Einbautiefe von 47mm, IP65 von vorne, IK03, Ein-/Ausschleifklemmen für schnelle Verdrahtung, 86mm Blendendurchmesser, Ausschnitt 68-74mm, mattierte Linse. Zusätzliche silberne Blende in der Verpackung enthalten.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	SYLSPOT 500LM 830 IP65 WHT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	500
Nennwert Lichtstrom (lm)	500
Systemeffizienz (lm/W)	104
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	4.8
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288900148

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

YourHome Spot IP65

SYLSPOT 500LM 830 IP65 WHT
0090014

Produktbezeichnung	SYLSPOT 500LM 830 IP65 WHT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	500
Nennwert Lichtstrom (lm)	500
Systemeffizienz (lm/W)	104
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	4.8
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	155
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	15
Einschaltstrom (A)	11.8
Dauer Einschaltstrom (µs)	220
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Gering (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

YourHome Spot IP65

SYLSPOT 500LM 830 IP65 WHT
0090014

Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	41
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	66

Lebensdauer Daten

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 - Signalweiß
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Oberfläche Reflektor	Kein
Nominale Produkthöhe (mm)	47
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	87
Deckenausschnitt (mm)	68-74
Gewicht (kg)	0.072

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288900148
Einzelverpackung Länge (cm)	9.0
Einzelverpackung Breite (cm)	6.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	25410288900142
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.7
Innenverpackung Breite (cm)	7.6
Innenverpackung Länge (cm)	19.0
DUN14 (innen)	15410288900145
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	48
Außenverpackung Länge (cm)	31.6
Außenverpackung Breite (cm)	30.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.2

Sicherheitsbezogene Daten

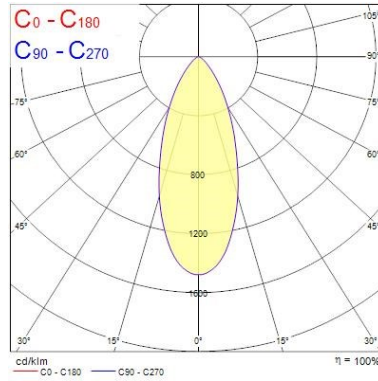
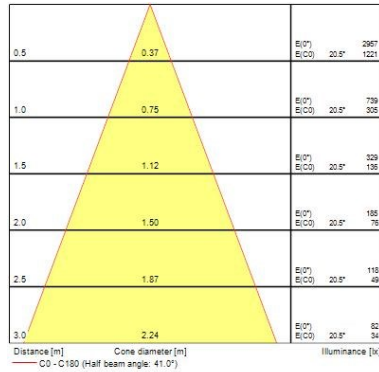
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40
----------------------------------	--------

YourHome Spot IP65

SYLSPOT 500LM 830 IP65 WHT

0090014

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

