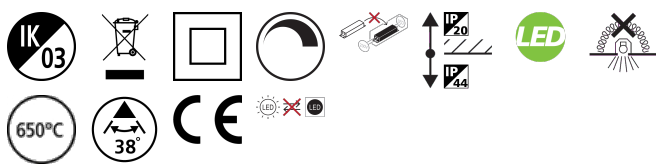


YourHome Spot IP44
SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM WHT
0090018



Produkteigenschaften

- LED-Einbaustrahler. Vertikal schwenkbar 30°. Farbe RAL9016. 450 lm. 6,0 W. Phasendimmbar. 2.700 K/3.000 K/4.000 K. 38° Abstrahlwinkel. Gehäuse aus weißem ABS-Kunststoff. Einbautiefe 46 mm. Schutzart IP44 von vorn. IK03. Loop-in/Loop-out-Klemmen für schnelle Verdrahtung. Blendendurchmesser 87 mm. Ausschnitt 68-74 mm. Klare Linse. Zusätzliche silberne Blende in der Verpackung enthalten.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM 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
Nutzlichtstrom (Fuse)	560
Leuchtenlichtstrom (lm)	550
Nennwert Lichtstrom (lm)	550
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Warmweiß-Candlelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	5.5
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288900186

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

YourHome Spot IP44

SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM WHT

0090018

Produktbezeichnung	SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM 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

Nutzlichtstrom (Fuse)	560
Leuchtenlichtstrom (lm)	550
Nennwert Lichtstrom (lm)	550
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Warmweiß-Candlelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	5.5
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.6
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	90
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Drive current - Range (mA)	2mA / 17mA
Einschaltstrom (A)	5.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Glühdrahttest (°C)	650
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (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

YourHome Spot IP44

SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM WHT

0090018

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	270
---	-----

Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	78
---	----

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	132
---	-----

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75
---	------

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5
---	-----

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	IP44/20
--------------	---------

IK Schutzart	IK03
--------------	------

Diffusor	Sonstiges
----------	-----------

Diffusormaterial	Keine
------------------	-------

Oberfläche Reflektor	Kein
----------------------	------

Nominale Produkthöhe (mm)	46
---------------------------	----

Nominaler Produktdurchmesser (mm)	87
-----------------------------------	----

Gewicht (kg)	0.09
--------------	------

Verpackung

EAN-Nummer	5410288900186
------------	---------------

Einzelverpackung Länge (cm)	9.0
-----------------------------	-----

Einzelverpackung Breite (cm)	6.0
------------------------------	-----

Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
-----------------------------	-----

DUN 14 (außen)	25410288900180
----------------	----------------

Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
--	---

Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.7
-----------------------------------	------

Innenverpackung Breite (cm)	7.6
-----------------------------	-----

Innenverpackung Länge (cm)	19.0
----------------------------	------

DUN14 (innen)	15410288900183
---------------	----------------

Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	48
--	----

Außenverpackung Länge (cm)	31.6
----------------------------	------

Außenverpackung Breite (cm)	30.5
-----------------------------	------

Außenverpackung Tiefe (cm)	41.2
----------------------------	------

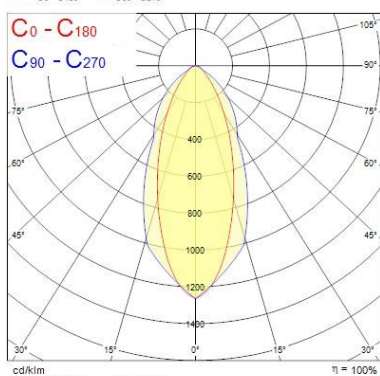
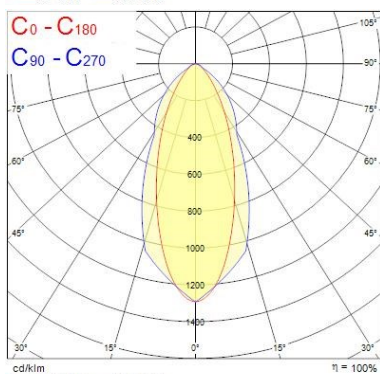
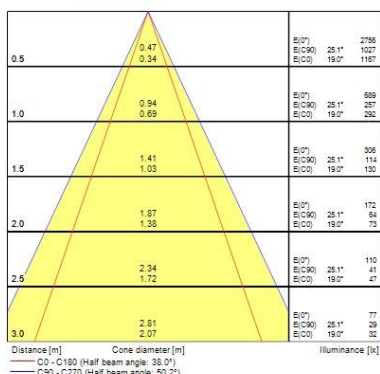
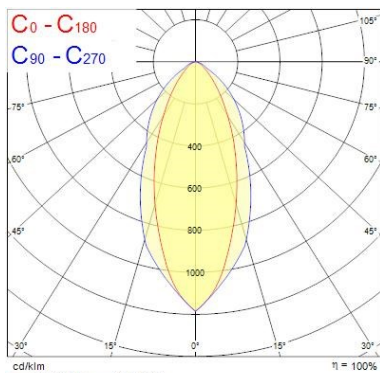
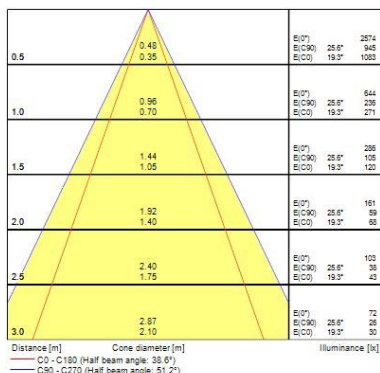
YourHome Spot IP44 SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM WHT 0090018

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)

-10-40

PHOTOMETRIE





YourHome Spot IP44

SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM WHT

0090018
