

YourHome Spot IP44
SYLSPOT 500LM 865 IP44 WHT
0090013



Características del producto

- Foco empotrable LED integrado, inclinación vertical 30°, color RAL9016, 510 lm, 5,0 W, no regulable, 6500 K, ángulo de haz de 38° grados, cuerpo de policarbonato blanco, profundidad de empotramiento de 47 mm, IP44 desde la parte frontal, IK03, terminales loop-in/loop-out para un cableado rápido, diámetro de bisel de 86 mm, recorte de 68-74 mm, lente transparente. Bisel plateado adicional incluido en el embalaje. Vida útil: 30.000 horas a L70.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	SYLSPOT 500LM 865 IP44 WHT
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Policarbonato PC
Montaje	Montaje empotrado en el techo
Entorno	Indoor
Áreas de aplicación	Residencial y de consumo
ETIM Class	EC001744
Garantía	3 años
Useful luminous flux (Fuse)	500
Fixture luminous flux (lm)	500
Flujo luminoso (nominal) (lm)	500
Eficacia luminosa	104
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Daylight
IRC (Ra)	80
Consistencia del color inicial (SDCM)	SDCM6
Ángulo del haz (°)	38
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Consumo total de energía (W)	4.8
Electrical protection	Clase II
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Regulable	No
Método de regulación	N/A
Tasa de parpadeo del LED	Low (6% - 20%)
Color de carcasa	RAL 9003 - Signal white
Clase protección IP	IP44/20
Clase protección IK	IK03
Número EAN del producto	5410288900131

TABLA DE DATOS

YourHome Spot IP44
SYLSPOT 500LM 865 IP44 WHT
0090013

Informacion General

Nombre del producto	SYLSPOT 500LM 865 IP44 WHT
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje empotrado en el techo
Environment	Indoor
Áreas de aplicación	Residencial y de consumo
Operating temperature range (°C)	-10°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
Garantía	3 años

Datos ópticos

Useful luminous flux (Fuse)	500
Fixture luminous flux (lm)	500
Flujo luminoso (nominal) (lm)	500
Eficacia luminosa	104
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Daylight
IRC (Ra)	80
Consistencia del color inicial (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	38
Distribution type	Symmetric
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	4.8
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Lamp power factor	0.5
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	155
Electrical protection	Clase II
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Regulable	No
Dimming method	N/A
Drive current (mA)	15
Corriente de irrupción (A)	11.8
Duración de irrupción	220
Glow Wire Test (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	68
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	89

YourHome Spot IP44

SYLSPOT 500LM 865 IP44 WHT
0090013

Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	112
Max. products per 20A C Breaker	137
Max. products per 10A B Breaker	41
Max. products per 16A B Breaker	66
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	57000
Vida media - L70/B20	54000
Vida media - L70/B10	53000
Vida media - L80/B50	36000
Vida media - L80/B20	34000
Vida media - L80/B10	33000
Vida media - L90/B50	17000
Vida media - L90/B20	16000
Vida media - L90/B10	16000

Datos físicos

Color de carcasa	RAL 9003 - Signal white
Clase protección IP	IP44/20
Clase protección IK	IK03
Diffuser finish	Other
Diffuser material	None
Acabado del reflector	None
Nominal Product Height (mm)	45.5
Nominal Product Diameter (mm)	87
Peso (kg)	0.089

Empaquetado

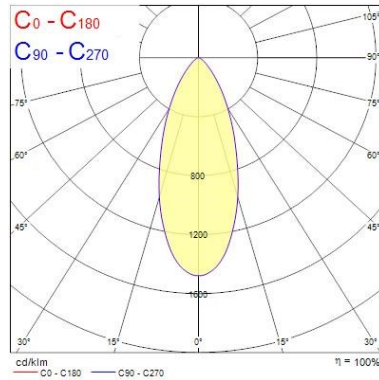
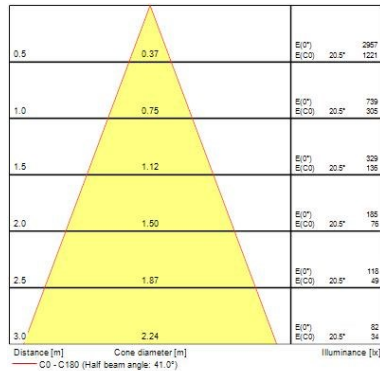
Product EAN number	5410288900131
Longitud del embalaje individual(cm)	9.0
Anchura única del embalaje (cm)	6.0
Packaging single depth (cm)	9.0
DUN14 (inner)	25410288900135
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	28.5
Ancho interior del embalaje	7.5
Longitud interior del embalaje	19.0
DUN14 (outer)	15410288900138
Cantidad del embalaje por cajas	8
Packaging outer length / height (cm)	32.0
Packaging outer width (cm)	30.0
Packaging outer depth (cm)	40.5

Información de seguridad

YourHome Spot IP44
SYLSPOT 500LM 865 IP44 WHT
0090013

Condiciones óptimas de funcionamiento -10-40
(°C)

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

