



Características del producto

luz de punto empotrable LED integrado, color de la carcasa RAL9003, 580/650/620mm, 5,5W, regulación de fase, 3000/4000/6500K, ángulo de haz de 38° grados, cuerpo de plástico ABS blanco, IP44 desde el frontal, ENEC, 3 terminales loop-in/loop-out para un cableado sencillo, diámetro del bisel 87mm, recorte 68mm.

Descripción del producto

Nombre del producto	SYLSPOT 500LM 3-CCT IP44 DIM WHT SP
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Policarbonato PC
Montaje	Montaje empotrado en el techo
Áreas de aplicación	Residencial y de consumo
ETIM Class	EC001744
Lúmenes (lm)	650
Eficacia luminosa	118lm/W
Color de la luz	Warm White or Neutral White or Daylight
IRC (Ra)	80IRC (Ra)
Consistencia del color inicial (SDCM)	6SDCM
Ángulo del haz (°)	38
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Consumo total de energía (W)	5.5
Protección eléctrica	Clase II
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Regulable	Sí
Tasa de parpadeo del LED	Low (6% - 20%)
Color de carcasa	RAL9003Color de carcasa

SYLSPOT 500LM 3-CCT IP44 DIM WHT SP 0090261

Clase protección IP	IP44/20Clasificación IP
Clase protección IK	IK03
Código EAN	5410288902616
Garantía	3 años
Método de regulación	Mains: leading / trailing edge

Tabla de datos

INFORMACION GENERAL

Nombre del producto	SYLSPOT 500LM 3-CCT IP44 DIM WHT SP
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Policarbonato PC
Montaje	Montaje empotrado en el techo
Áreas de aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-10°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM Class	EC001744
Garantía	3 años

DATOS ÓPTICOS

Fixture luminous flux (lm)	650
Eficacia luminosa	118lm/W
Color de la luz	Warm White or Neutral White or Daylight
IRC (Ra)	80IRC (Ra)
Consistencia del color inicial (SDCM)	6SDCM
Ángulo del haz (°)	38
Tipo de distribución	Simétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

DATOS ELÉCTRICOS

Consumo total de energía (W)	5.5
Corriente (A)	0.024

SYLSPOT 500LM 3-CCT IP44 DIM WHT SP 0090261

Tensión de alimentación mín.	220.0
Tensión de alimentación máx.	240.0
Factor de potencia de la lámpara	0.6
Harmoninen särö THD (230V, 50Hz, 100% valaistustasolla) \leq xx.x %	90
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	No
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Regulable	Sí
Método de regulación	Mains: leading / trailing edge
Tensión de alimentación (mA)	17
Corriente de irrupción (A)	5.5
Duración de irrupción	100
Clase de eficiencia energética (A->G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Low (6% - 20%)
Luminarias máximas por 10A C Interrupción automático	132
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	174Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A
Luminarias máximas por 16A C Interrupción automático	222
Max. products per 20A C Breaker	270
Max. products per 10A B Breaker	78
Max. products per 16A B Breaker	132
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	1.5

INFORMACIÓN DE VIDA ÚTIL

Vida útil media - L70 B50	57000
Vida media - L70/B20	54000
Vida media - L70/B10	53000

SYLSPOT 500LM 3-CCT IP44 DIM WHT SP 0090261

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	RAL9003Color de carcasa
Clase protección IP	IP44/20Clasificación IP
Clase protección IK	IK03
Acabado del difusor	Other
Material del difusor	None
Acabado del reflector	No aplicable
Nominal Product Height (mm)	45.5
Diámetro nominal del producto (mm)	87
Peso (kg)	0.073

EMPAQUETADO

Código EAN	5410288902616
Largo del embalaje individual (cm)	9.0
Ancho del embalaje individual (cm)	6.0
Alto del embalaje individual (cm)	9.0
DUN14 (inner)	15410288902613
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)	25410288902610
Cantidad del embalaje por cajas	8
Longitud/altura del embalaje outer (cm)	32.0
Ancho del embalaje outer (cm)	30.0

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



**SYLSPOT 500LM 3-CCT IP44 DIM WHT SP
0090261**

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-10-40
Lámpara para usos especiales	No
Solo para uso en aplicaciones secas	No
Adecuado para iluminación doméstica	No

