

BOT



10 W
3.000 K
Blanco cálido
1.800 lm
IP54
UGR <19
50.000 h
Apertura: 60/120 °
0 a 45 °C
IK04
IRC >90
GR 0



Ref. 42211030



Spotlight sup. BOT Maxi 10W 3000K 1800Lm Blanco SV0

Serie: BOT

Familia de spotlights de superficie o suspendidos, ideal para su uso en zonas de transito con gran cantidad de encendidos como escaleras, pasillos, etc....

Cuerpo de aluminio entallado de primera calidad, lacado en blanco texturado o gris..

Fijación al techo rápida y sencilla por medio de la lira de sujeción.

· Accesorios: RA (Regulación Analógica 1-10V), RDali (Regulación Digital Dali), K1E (Kit de Emergencia 1 Hora), Kit de suspensión, etc...

Garantía: 5 años

DATOS FÍSICOS

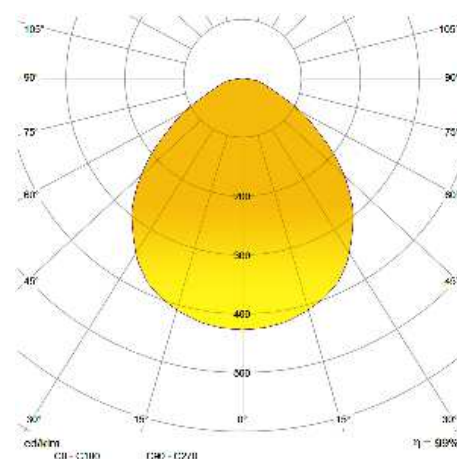
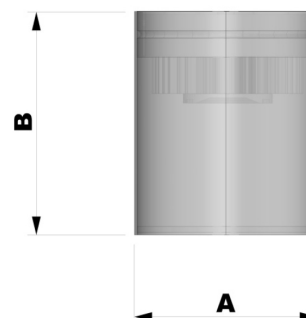
Color:	Blanco
Material:	Aluminio Entallado
Material del difusor:	Polycarbonato Opal
Material del marco:	Aluminio
Material del reflector:	Aluminio
Driver/equipo incluido:	Si
Tipo driver/equipo:	LED
Movimiento:	Fijo
Temperatura de funcionamiento:	0 ~ 45 °C
Grado protección IP:	IP54
Grado protección IK:	IK04

DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Superficie
Formato:	Circular
Diámetro:	180 mm
Alto/Fondo:	150 mm

DATOS OPERATIVOS

Temperatura de color:	3000K
Índice de reproducción cromática:	>90
Agrupamiento MacAdam:	3
Color lámpara/aplicación:	Blanco cálido
Flujo lumínico:	1.800 lm
Eficacia luminosa:	180 lm/W
Distribución óptica:	Directa
Simetría óptica:	Spot
Ángulo de apertura:	60 - 120 °
Grado de deslumbramiento:	UGR <19
Número de LEDs:	36
Tipo LED:	Chip COB LED
Número de lámparas:	1 (incluidas)
Tipo de lámpara:	Módulo LED
Lámpara reemplazable:	No
Vida:	50.000 h L90B10



Referencia: 42211030

DATOS ELÉCTRICOS

Tecnología iluminación:	Led
Potencia consumida:	10 W
Factor de potencia:	0,95
Tensión:	220 - 240 V
Frecuencia:	50/60 Hz
Clase de aislamiento:	Clase I



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Tipo de producto:	Producto continente
-------------------	---------------------

CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

Marcado CE:	Si	Apto BREEAM:	Nueva construcción
Conforme RoHS:	Si	Reciclable:	Si
Recogida selectiva:	Si	Respetuoso con el Medio Ambiente:	Si
Seguridad fotobiológica:	GRO	Montaje superficie inflamable:	No
Alta eficiencia energética:	Si	Fácil instalación:	Si
Fabricado en España:	Si		

ACCESORIOS

	Referencia	Descripción	Cantidad
	90100014	Suspensión Ajustable Cable de Acero 1,5 Metros	1
	90100019	Pieza de cuelgue	1
	90100023	Kit de emergencia de 1 hora K1E Tubo LED	1
	90100025	Detector de presencia PIR DL-007	1

Referencia: 42211030