

SLIM FLASH



48 W
3.000 K
Blanco cálido
7.820 lm
Led 250 mA
IP40
UGR <19
54.000 h
Apertura: 120 °
-10 a 45 °C
IK04
IRC >90
GR 1



Ref. 10541230



SLIM FLASH 4x12W 3000K 595x595mm + SV0

Serie: SLIM FLASH

Familia de luminarias de empotrar y adosar adaptables a la mayoría de los techos existentes en el mercado.

El diseño extraplano de la luminaria la hace tener posibilidades ilimitadas de instalación. Posibilidad de colores corporativos.

Fuente lumínica: Módulo lineal LED de alta luminancia y driver.

Óptica SV0: Difusor Frost White Special LED de baja luminancia, que proporciona un alumbrado suave, idóneo para oficinas, laboratorios, etc...

Accesorios: RA (Regulación analógica 1-10V), RDali (Regulación Digital Dali), Marco empotrar en techo de escayola, Kit de suspensión cable de acero, Sensor de luminosidad, Kit de emergencia, etc...

Garantía: 5 años

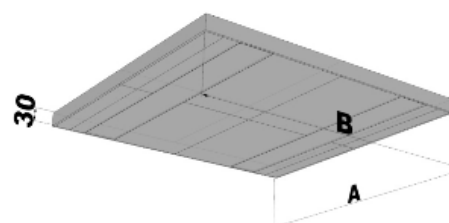
DATOS FÍSICOS

Color:	Blanco/Gris
Material:	Chapa de Acero
Material del difusor:	Policarbonato Opal
Material del marco:	Chapa de Acero
Material del reflector:	Aluminio
Driver/equipo incluido:	Si
Tipo driver/equipo:	LED
Movimiento:	Fijo
Temperatura de funcionamiento:	-10 ~ 45 °C
Grado protección IP:	IP40
Grado protección IK:	IK04



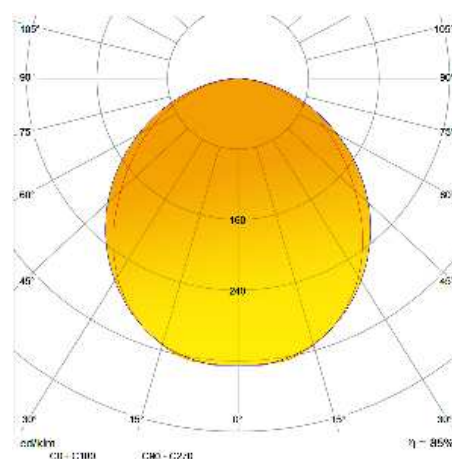
DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Modular
Formato:	Rectangular
Largo exterior:	595 mm
Ancho exterior:	595 mm
Alto/Fondo:	30 mm
Recortable:	No



DATOS OPERATIVOS

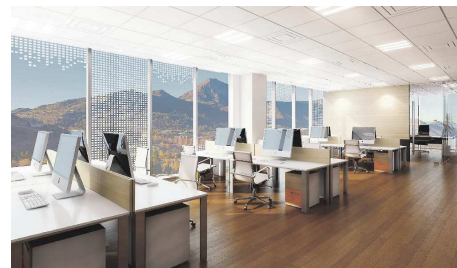
Temperatura de color:	3000K
Índice de reproducción cromática:	>90
Agrupamiento MacAdam:	3
Color lámpara/aplicación:	Blanco cálido
Flujo lumínico:	7.820 lm
Eficacia luminosa:	162,92 lm/W
Distribución óptica:	Directa
Simetría óptica:	Media
Ángulo de apertura:	120 °
Grado de deslumbramiento:	UGR <19
Número de LEDs:	48
Tipo LED:	Mód. lineal LED
Intensidad alimentación LED:	250 mA
Número de lámparas:	4 (incluidas)
Tipo de lámpara:	Módulo LED
Lámpara reemplazable:	No
Vida:	54.000 h L70B10



Referencia: 10541230

DATOS ELÉCTRICOS

Tecnología iluminación:	Led
Potencia consumida:	48 W
Factor de potencia:	0,97
Tensión:	176 - 265 V
Frecuencia:	50/60 Hz
Clase de aislamiento:	Clase I



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Tipo de producto:	Producto continente	Fuente de luz:	4 x Clase: C, Registro EPREL: 897198
-------------------	---------------------	----------------	--------------------------------------

CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

Marcado CE:	Si	Apto BREEAM:	Si
Conforme RoHS:	Si	Reciclable:	Si
Recogida selectiva:	Si	Respetuoso con el Medio Ambiente:	Si
Seguridad fotobiológica:	GR1	Alta eficiencia energética:	Si
Fácil instalación:	Si	Fabricado en España:	Si

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 10541230