

SLIM MINI



48 W
3.000 K
7.820 lm
Led 250 mA
IP20
UGR <19
54.000 h
Apertura: 120 °
-10 a 45 °C
IK04
IRC >90
GR 1



Ref. 10641230



SLIM MINI 4x12W 3000K 595x595mm + ST6

Serie: SLIM MINI

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 ST6: Difusor tridimensional de aluminio anodizado para un óptimo confort visual, difusor semitransparente , especial para LED, insertado en la celosía para optimizar la difusión y el control homogéneo de la luz.

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

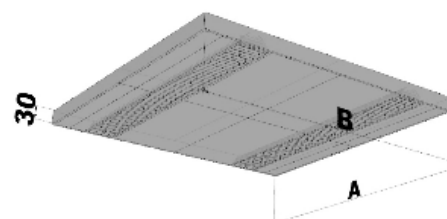
Garantía: 5 años

DATOS FÍSICOS

Color:	Blanco
Material:	Chapa de Acero
Material del difusor:	Aluminio
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:	IP20
Grado protección IK:	IK04

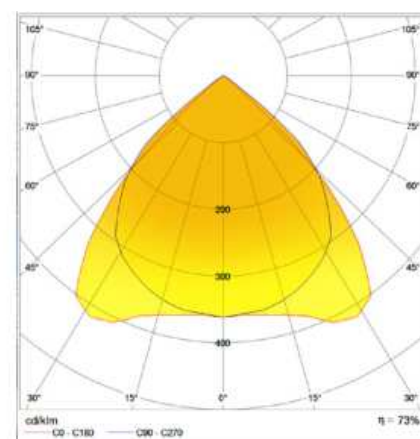
DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Modular
Formato:	Rectangular
Largo exterior:	595 mm
Ancho exterior:	595 mm
Alto/Fondo:	30 mm



DATOS OPERATIVOS

Temperatura de color:	3000K
Índice de reproducción cromática:	>90
Agrupamiento MacAdam:	3
Flujo lumínico:	7.820 lm
Eficacia luminosa:	162,92 lm/W
Distribución óptica:	Directa
Simetría óptica:	Extensiva
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: 10641230

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: 10641230