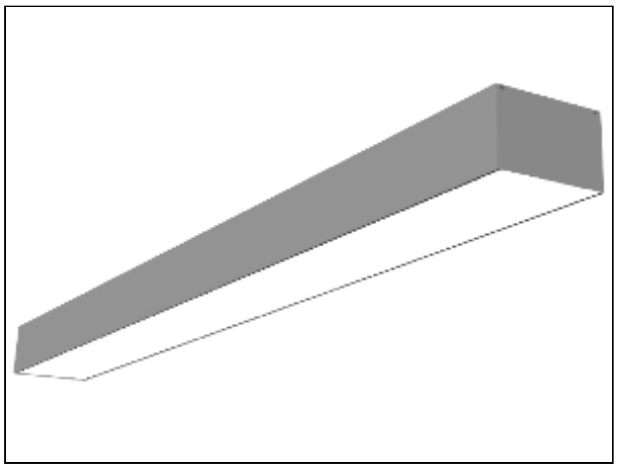
SMCS-DOBLE



96 W
3.000 K
Blanco cálido
15.640 lm
Led 250 mA
IP40
UGR <19
60.000 h
Apertura: 120 °
-10 a 40 °C
IK04
IRC >90
GR 1

Ref. 20842430

Lum. Sup. SMCS-DOBLE 96W 3000K 250mA 2250mm SV0

Serie: SMCS-DOBLE

Familia de luminarias LED de superficie de grandes dimensiones y elegante diseño.
Fabricada en aluminio de extrusionado, confiere una gran capacidad de carga mecánica, permite longitudes de hasta 3 metros. Puede ser cortada a distintas medias.
Lacada en blanco (RAL 9016) o gris (RAL 9006).
Fuente lumínica: Módulo lineal LED de alta luminancia y driver integrado.
Óptica SP6: Difusor doble parabólico fabricado en aluminio brillo, garantiza un gran confort con una baja luminancia.
Óptica SV0: Difusor Frost White Special LED, garantiza un gran confort visual y una óptima distribución lumínica.
Accesorios: RA (Regulación analógica 1-10V), RDali (Regulación Digital Dali), Sensor de luminosidad, K1E (Kit de emergencia), Conector Rápido, etc...

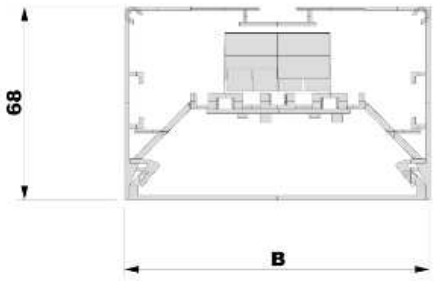
Garantía: 5 años

DATOS FÍSICOS

Color:	Gris/Blanco
Material:	Aluminio
Material del difusor:	Policarbonato Opal
Material del marco:	Aluminio
Material del reflector:	Aluminio
Driver/equipo incluido:	Si
Tipo driver/equipo:	LED Vossloh
Movimiento:	Fijo
Temperatura de funcionamiento:	-10 ~ 40 °C
Grado protección IP:	IP40
Grado protección IK:	IK04

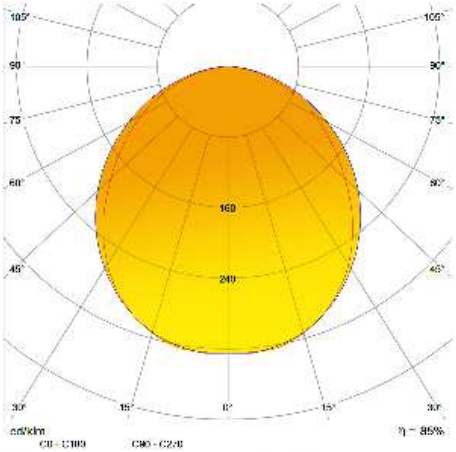
DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Superficie
Formato:	Rectangular
Largo:	2.250 mm
Ancho:	107 mm
Alto/Fondo:	68 mm



DATOS OPERATIVOS

Temperatura de color:	3000K
Índice de reproducción cromática:	>90
Agrupamiento MacAdam:	3
Color lámpara/aplicación:	Blanco cálido
Flujo lumínico:	15.640 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:	144
Tipo LED:	Mód. lineal LED
Intensidad alimentación LED:	250 mA
Número de lámparas:	8 (incluidas)
Tipo de lámpara:	Módulo LED
Lámpara reemplazable:	Por usuario
Vida:	60.000 h L90/B10



Referencia: 20842430

DATOS ELÉCTRICOS

Tecnología iluminación:	Led
Potencia consumida:	96 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:	8 x Clase: C, Registro EPREL: 897198

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:	GR1	Alta eficiencia energética:	Si
Fácil instalación:	Si	Fabricado en España:	Si

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 20842430