

SURF SCUADRA



18 W
6.000 K
Blanco frío
1.800 lm
IP44
UGR <21
30.000 h
Apertura: 160 °
10 a 40 °C
IK04
IRC >80
GR 0



Ref. 10401860



Downlight Sup. SURF SCUADRA 18W 6000K Blanco IP44

Serie: SURF SCUADRA

Downlight LED de superficie, su ángulo de gran apertura proporciona iluminación general con máxima eficiencia. Valido para su instalación tanto en pared como en techo.

Su cuidado diseño y agradable estética, lo convierten en el complemento ideal para pasillos, zonas comunes, trasteros, etc...

Fácil instalación y libre de mantenimiento permite lograr un ahorro de hasta el 90% respecto a las tradicionales lámparas halógenas y fluorescentes.

Óptica SV0: Difusor opal que permite que la luz se expanda perfectamente sin crear sombras duras.

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

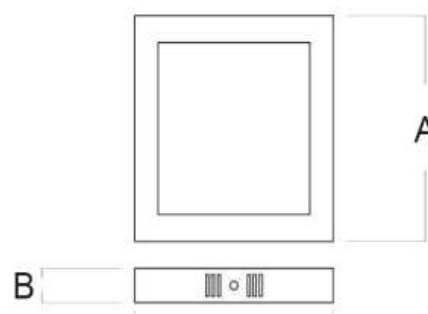
Garantía: 3 años

DATOS FÍSICOS

Color:	Blanco
Material:	Zamak
Material del difusor:	Polycarbonato Opal
Material del marco:	Zamak
Material del reflector:	Aluminio
Driver/equipo incluido:	Si
Tipo driver/equipo:	LED
Movimiento:	Fijo
Temperatura de funcionamiento:	10 ~ 40 °C
Grado protección IP:	IP44
Grado protección IK:	IK04

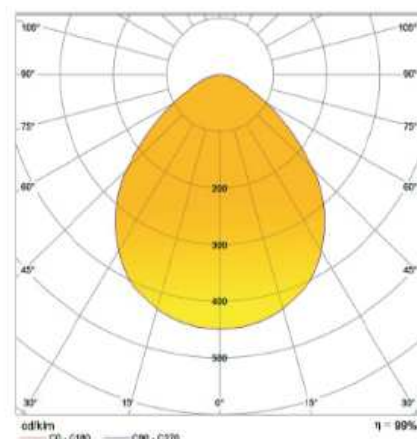
DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Superficie
Formato:	Rectangular
Largo:	225 mm
Ancho:	225 mm
Alto/Fondo:	30 mm



DATOS OPERATIVOS

Temperatura de color:	6000K
Índice de reproducción cromática:	>80
Agrupamiento MacAdam:	3
Color lámpara/aplicación:	Blanco frío
Flujo lumínico:	1.800 lm
Eficacia luminosa:	100 lm/W
Distribución óptica:	Directa
Simetría óptica:	Extensiva
Ángulo de apertura:	160 °
Grado de deslumbramiento:	UGR <21
Número de LEDs:	62
Tipo LED:	Panel SMD LED
Número de lámparas:	1 (incluidas)
Tipo de lámpara:	Módulo LED
Lámpara reemplazable:	No
Vida:	30.000 h L70B10



Referencia: 10401860

DATOS ELÉCTRICOS

Tecnología iluminación:	Led
Potencia consumida:	18 W
Factor de potencia:	0,90
Tensión:	85 - 265 V
Frecuencia:	50/60 Hz
Clase de aislamiento:	Clase II



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Tipo de producto:	Fuente luminosa	Clasificación energética:	F
Número de registro EPREL:	968527		

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:	No		

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 10401860