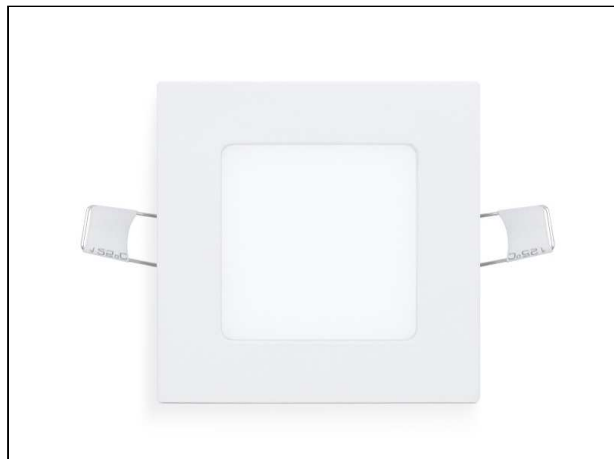


SCUADRA



6 W
4.000 K
Blanco neutro
555 lm
Led 250 mA
IP40
UGR <20
30.000 h
Apertura: 160 °
10 a 40 °C
IK04
IRC >80
GR 0



Ref. 10200640



Downlight SCUADRA 6W 4000K Blanco IP40

Serie: SCUADRA

Downlight cuadrado extraplano LED para empotrar, su ángulo de gran apertura proporciona iluminación general con máxima eficiencia.

Fuente Lumínica. Módulo SMD LED y driver externo.

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

Especialmente diseñado para sustituir a los downlights convencionales de fluorescencia.

Montaje rápido y sencillo por medio de muelles de sujeción.

Recomendado para su instalación en zonas comerciales, oficinas, colegios, iluminación del hogar (cocinas, pasillos, baños, salones, etc...).

Garantía: 3 años

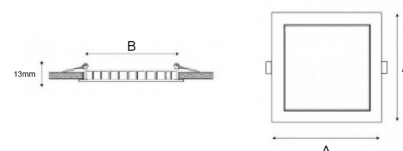
DATOS FÍSICOS

Color:	Blanco
Material:	Aluminio
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:	10 ~ 40 °C
Grado protección IP:	IP40
Grado protección IK:	IK04



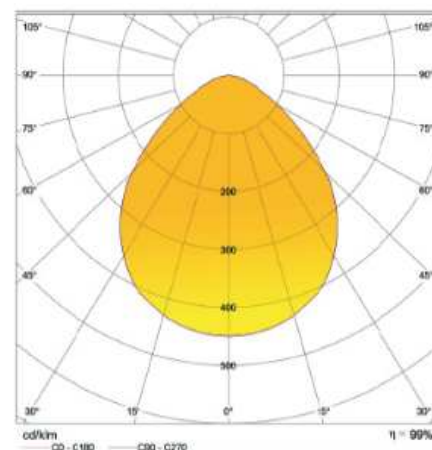
DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Empotrar
Formato:	Rectangular
Largo exterior:	120 mm
Ancho exterior:	120 mm
Largo de corte:	105 mm
Ancho de corte:	105 mm
Alto/Fondo:	13 mm



DATOS OPERATIVOS

Temperatura de color:	4000K
Índice de reproducción cromática:	>80
Agrupamiento MacAdam:	3
Color lámpara/aplicación:	Blanco neutro
Flujo lumínico:	555 lm
Eficacia luminosa:	92,50 lm/W
Distribución óptica:	Directa
Simetría óptica:	Extensiva
Ángulo de apertura:	160 °
Grado de deslumbramiento:	UGR <20
Número de LEDs:	90
Tipo LED:	Panel SMD LED
Intensidad alimentación LED:	250 mA
Número de lámparas:	1 (incluidas)
Tipo de lámpara:	Módulo LED
Lámpara reemplazable:	No
Vida:	30.000 h L70B10



Referencia: 10200640

DATOS ELÉCTRICOS

Tecnología iluminación:	Led
Potencia consumida:	6 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:	968496		

CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

Marcado CE:	Si	Apto BREEAM:	Viviendas
Conforme RoHS:	Si	Reciclable:	Si
Recogida selectiva:	Si	Respetuoso con el Medio Ambiente:	Si
Seguridad fotobiológica:	GR0	Montaje superficie inflamable:	No
Alta eficiencia energética:	Si	Fácil instalación:	Si
Fabricado en España:	No		

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 10200640