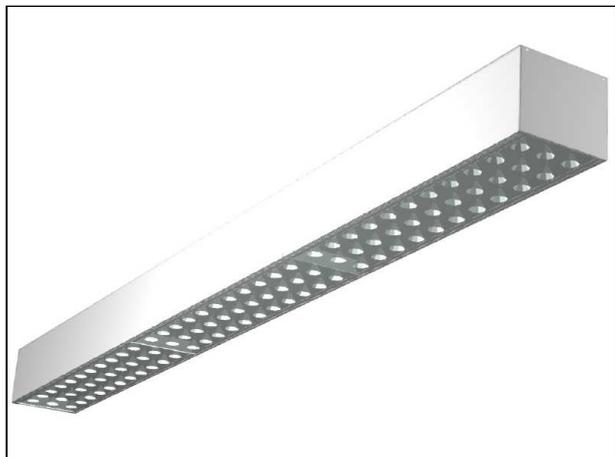


## JUMBO MAX



21 W  
3.000 K  
Blanco cálido  
3.830 lm  
Led 350 mA  
IP54  
UGR <19  
60.000 h  
Apertura: 30/110 °  
-10 a 45 °C  
IK04  
IRC >90  
GR 1



**Ref. 21012130**



Lum. sup. JUMBO MAX 21W 3000K 350mA 570mm

Serie: JUMBO MAX

- Familia de luminarias de superficie de medidas medias, de gran polivalencia, permite la instalación de carril electrificado, spot de señalización, instalación de cartelería, señalización, etc...
- Ideal para formar líneas continuas en supermercados, grandes superficies, almacenes, etc...
- Fabricada en aluminio extrusionado, confiere una gran capacidad de carga mecánica, permite longitudes de hasta 3 metros. Puede ser cortada a distintas medidas.
- Lacada en blanco (RAL 9016) o gris (RAL 9006).
- Fuente Lumínica. Módulo lineal SMD LED de alta luminancia y driver integrado.
- Accesorios: RA (Regulación analógica 1-10V), RDali (Regulación Digital Dali), Sensor de luminosidad, K1E (Kit de emergencia), Pieza de Cuelgue, Distintos tipos de ópticas, etc...

Garantía: 5 años

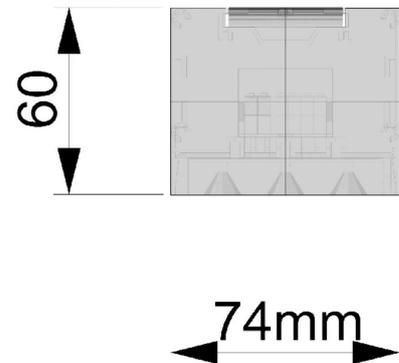
## DATOS FÍSICOS

Color:	Blanco/Gris
Material:	Aluminio
Material del difusor:	Policarbonato
Material del marco:	Aluminio
Material del reflector:	Aluminio
Driver/equipo incluido:	Si
Tipo driver/equipo:	LED Vossloh
Movimiento:	Fijo
Temperatura de funcionamiento:	-10 ~ 45 °C
Grado protección IP:	IP54
Grado protección IK:	IK04



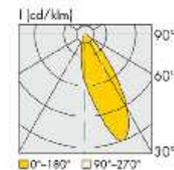
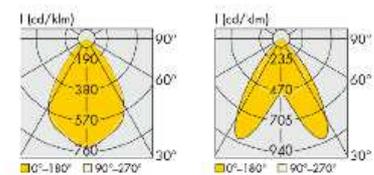
## DATOS DIMENSIONALES

Tipo de instalación:	Superficie
Formato:	Rectangular
Largo:	570 mm
Ancho:	74 mm
Alto/Fondo:	60 mm



## DATOS OPERATIVOS

Temperatura de color:	3000K
Índice de reproducción cromática:	>90
Agrupamiento MacAdam:	3
Color lámpara/aplicación:	Blanco cálido
Flujo lumínico:	3.830 lm
Eficacia luminosa:	182,38 lm/W
Ángulo de apertura:	30 - 110 °
Grado de deslumbramiento:	UGR <19
Número de LEDs:	66
Tipo LED:	LED Line SMD 3R
Intensidad alimentación LED:	350 mA
Número de lámparas:	2 (incluidas)
Tipo de lámpara:	Módulo LED
Lámpara reemplazable:	Por usuario
Vida:	60.000 h L90B10



Referencia: 21012130

## DATOS ELÉCTRICOS

Tecnología iluminación:	Led
Potencia consumida:	21 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:	2 x Clase: C, Registro EPREL: 908110
-------------------	---------------------	----------------	--------------------------------------

## 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	Montaje superficie inflamable:	No
Alta eficiencia energética:	Si	Fácil instalación:	Si
Fabricado en España:	Si		

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 21012130