

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Undercabinet Acrylux Panel 5.4W CCT DIM Starter Kit

Undercabinet Acrylux Panel | Undercabinet luminaire with acrylic glass



#### Áreas de aplicación

- Cocinas, Áreas de estar, Iluminación bajo mueble

#### Beneficios del producto

- Particularly pleasant lighting atmosphere due to illumination of the acrylic glass
- Order adjustable to individual needs
- Easy and quick series connection thanks to simple plug system
- Connection of up to 3 luminaires in a row via the enclosed connector for seamless connection or via enclosed connector cable for greater
- Altamente versátil gracias a la temperatura de color seleccionable.

#### Características del producto

- Design orientated undercabinet illumination
- Color temperature adjustable in two steps
- Encendido, apagado y cambio de color mediante movimientos a una distancia máxima de 5 cm frente al sensor de movimiento por infrarrojos
- Dimming by covering the infrared motion sensor for at least one second
- Easy and fast mounting on nearly every surface via adhesive tape or alternative via enclosed screws in case a stronger mounting is needed



- Vida útil: hasta 30.000 h

## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

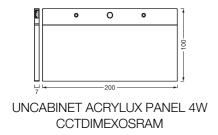
Potencia nominal	5,40 W
Tensión nominal	220240 V
Corriente nominal	45,000 mA
Corriente de encendido IP	6,9 A
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	192 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	55
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	74
Factor de potencia	≥0,5
Distorsión armónica total	< 70 %
Clase de protección	П
Modo de funcionamiento	Mains voltage

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	300 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	420 lm
Eficacia luminosa	55 lm/W
Temperatura de color	2700 K / 4000 K
Configuración de control de referencia de la fuente de luz contenida (Kelvin)	2700 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

#### **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	200,00 mm
Ancho	100,00 mm
Alto	7,00 mm
Peso del producto	250,00 g



## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminio polimetilmetacrilato (PMMA)
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Tipo de conexión	Enchufe tipo C (UE)
Tipo de protección	IP20
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C 30000 h 1)	Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
-------------------------------------	--------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> \_t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

#### **SENSOR**

Tipo de sensor	Movimiento
Tecnología de sensor	Infrarojos/fotocélula

## ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	Ninguno

#### **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE
Temperatura de superficie limitada	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

#### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from January 2026
Número de puntos de luz	Not relevant

## Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluídos

#### Advertencia de Seguridad

- Si el cable o cordón flexible externo de esta luminaria está dañado, deberá ser reemplazado exclusivamente por una persona calificada para evitar cualquier peligro.
- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria deberá fijarse eficazmente a la pared si el cableado está al alcance de la mano.

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados Nombre del documento	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UCAB ACRYLUX PAN
PDF	Información legal	Safety Insert G11244409
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declaraciones de conformidad	UNDERCABINET

#### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854628306	Caja unitaria 1	52 mm x 112 mm x 244 mm	328.00 g	1.42 dm <sup>3</sup>
4099854628313	Embalaje de envío 8	260 mm x 240 mm x 235 mm	3000.00 g	14.66 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.