

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Undercabinet Acrylux Panel Short 3.5W 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 distances
- 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

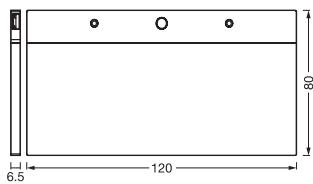
Potencia nominal	3,50 W
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	30,000 mA
Corriente de encendido IP	6,9 A
T. corriente entrante $T_{h50}$	192 $\mu$ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	55
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	74
Factor de potencia	$\geq 0,5$
Distorsión armónica total	< 70 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	165 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	260 lm
Eficacia luminosa	47 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	80,00 mm
Ancho	80,00 mm
Alto	7,00 mm
Peso del producto	145,00 g



**UCAB ACRYLUX PAN SHORT**  
3.5WCCTDIMSTOSRAM

## 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 <sup>1)</sup>
--------------------------	-----------------------

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

## SENSOR

Tipo de sensor	Movimiento
Tecnología de sensor	Infrarrojos/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
 <a href="#">Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad</a>	UCAB ACRYLUX PAN
 <a href="#">Información legal</a>	Safety Insert G11244409
 <a href="#">Información legal</a>	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 <a href="#">Declaraciones de conformidad</a>	UNDERCABINET

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854628269	Caja unitaria 1	52 mm x 90 mm x 162 mm	179.00 g	0.76 dm <sup>3</sup>
4099854628276	Embalaje de envío 8	225 mm x 195 mm x 190 mm	1722.00 g	8.34 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

---

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.