

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Linear Angle Frameless Sensor 55cm CCT DIM Black

Linear Angle Frameless Sensor | Luminarias bajo mueble para aplicación en esquina

Áreas de aplicación

- Cocinas, Áreas de estar, Iluminación bajo mueble



Beneficios del producto

- Apto para montar en esquinas
- Conexión en serie sencilla y rápida gracias al sistema plug
- Conexión perfecta de hasta 3 luminarias en fila mediante conector incluido
- Distribución de luz homogénea

Características del producto

- Luminaria de bajo voltaje para funcionamiento DC con driver externo
- Temperatura de color regulable en tres pasos.
- Encendido, apagado y cambio de color mediante movimientos a una distancia máxima de 6 cm frente al sensor de movimiento por infrarrojos
- Regulación continua cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a una distancia máxima de 6 cm durante al menos un segundo
- 2 longitudes diferentes disponibles
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Material: aluminio (carcasa), policarbonato (difusor)



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	7,50 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	51,000 mA
T. corriente entrante T _{h50}	120 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	76
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	56
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	90
Factor de potencia	≥0,5
Distorsión armónica total	130 %
Clase de protección	III
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	480 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	490 lm
Eficacia luminosa	64 lm/W
Temperatura de color	3000...4000...6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro / luz natural
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcn
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	550,00 mm
Ancho	36,00 mm
Alto	18,00 mm
Peso del producto	249,00 g
Longitud del cable	1500 mm



LINEAR ANGLE FL SEN 55CM CCT
DIM BK line drawings

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
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
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Enchufe tipo C (UE)
Tipo de protección	IP20
Regulable	Sí
Type of dimming [GMS]	PASO PIR
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Ajustable	No
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	15000

¹⁾ 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	Sensor de infrarrojos
Tecnología de sensor	Infrarrojos pasivos (PIR)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

Advertencia de Seguridad

- 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
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LINEAR LED ANGLE
	Información legal	Safety insert G11220499
	Declaraciones de conformidad	EU-Declaration of Conformity_PANEL_ANGLE.pdf

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854462894	Caja unitaria 1	56 mm x 78 mm x 683 mm	401.00 g	2.98 dm³
4099854462900	Embalaje de envío 8	698 mm x 172 mm x 250 mm	3829.00 g	30.01 dm³

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. Asegurese de utilizar la versión más reciente.