

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 120mm TW

SMART RECESS SLIM DOWNLIGHT TW | Downlight empotrable delgado inteligente con driver Blanco Dinámico integrado y regulable



Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos
- Dormitorios
- Cocinas

Beneficios del producto

- Diseño muy delgado
- Ideal cuando hay poco espacio en el techo

Características del producto

- Driver integrado
- Controlable a través de la aplicación LEDVANCE SMART+ (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)
- Control por voz disponible: Asistente de Google o Amazon Alexa
- Temperatura de color ajustable a través de la función Blanco Dinámico: 3.000...6.500 K
- Regulable
- Protocolo de red: WiFi
- Material de la carcasa: plástico



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	8,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	80,000 mA
Corriente de encendido IP	25 A
T. corriente entrante T_{h50}	< 1500 μ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	-
Factor de potencia	> 0,5
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	550 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	800 lm
Eficacia luminosa	70 lm/W
Temperatura de color	3000...6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcM
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	120,00 mm
Alto	24,00 mm
Peso del producto	107,00 g
Longitud del cable	150 mm

DOWNLIGHT SLIM 120MM

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Plastic
Material cobertura	Polystyrene (PS)
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...+70 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	Sí
Type of dimming [GMS]	WiFi
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Diametro de montaje	105.00 mm
Profundidad de montaje	35,0 mm
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	15000

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	None
---	------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / ERP / EMC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

Equipamiento / Accesorios

- Para el control a través de la aplicación LEDVANCE SMART+, se requiere un teléfono inteligente o tableta (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

DESCARGAS

Documentos y certificados	Document name
 User instruction	SMART+ WIFI DOWNLIGHT SLIM
 Declarations Of Conformity CE	SMART WIFI DL SP SLIM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075573253	Caja unitaria 1	57 mm x 127 mm x 127 mm	235.00 g	0.92 dm ³
4058075642782	Embalaje de envío 6	266 mm x 138 mm x 200 mm	2298.00 g	7.34 dm ³
4058075642799	Embalaje de envío 24	550 mm x 294 mm x 217 mm	9374.00 g	35.09 dm ³

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.

Referencias / Enlaces

- Más información y preguntas frecuentes (FAQ) en www.ledvance.es/consumer/smart/faq

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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