

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 225 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	22,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	150,000 mA
Corriente de encendido IP	25 A
T. corriente entrante T _{h50}	< 1500 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	-
Factor de potencia	> 0,70
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2000 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2400 lm
Eficacia luminosa	90 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	225,00 mm
Alto	25,00 mm
Peso del producto	273,00 g
Longitud del cable	150 mm

DOWNLIGHT SLIM 225MM

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
Diámetro de montaje	200 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
Número de ciclos de encendidos	15000

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / 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
4058075573277	Caja unitaria 1	42 mm x 234 mm x 237 mm	297.00 g	2.33 dm³
4058075573284	Embalaje de envío 12	482 mm x 268 mm x 260 mm	5107.00 g	33.59 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 porfavor 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.