



# Ledinaire SlimDownlight

## DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175

Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 12 W, D175 mm, 1200 lm, 3000 K, Ángulo del haz de 110°, Blanco, IP20/40

Surface-mounted, D175 mm, Metal-Plástico, Blanco, Fuente de alimentación (On/Off), 1200 lm, 12 W, 100 lm/W, 3000 K, (0.44, 0.403) SDCM $\leq$ 5, Ángulo del haz de 110°, IP20/40 | Protección contra dedos; protección contra cables, IK03 | 0.3 J, Seguridad clase II, Bloque de conexión mediante tornillos, 2 polos

### Datos del producto

Información general	
Fuente de luz sustituible	No
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Montaje	Superficie
Escalera de valor	Esencial
Periodo de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.200 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 110°
Apertura de haz de luz de la luminaria	110°

Operativos y eléctricos	
Índice de deslumbramiento unificado CEN	28
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de arranque	3,85 A
Consumo de energía	12 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Bloque de conexión mediante tornillos, 2 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	74
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Distorsión armónica total	30 %

# Ledinaire SlimDownlight

## Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No

## Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Metal-Plástico
Material del reflector	-
Color de la carcasa	Blanco
Longitud global	175 mm
Anchura global	175 mm
Altura global	27 mm
Diámetro global	175 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	27 x 175 x 175 mm
Código de protección de entrada	IP20/40 [Protección contra dedos; protección contra cables]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Montaje	Superficie
Peso neto (pieza)	0,380 kg

## Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	0,7
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.44, 0.403) SDCM≤5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤5

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1)	L65
-------------------------------------------	-----

con una vida útil mediana\* de 50.000 h

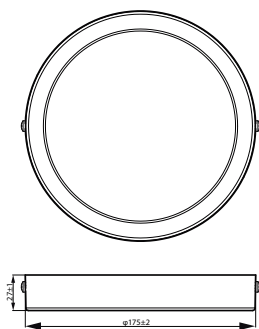
## Datos de sostenibilidad

Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------

## Datos de producto

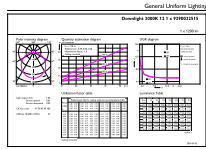
Nombre de producto del pedido	DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175
Nombre completo del producto	DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175
Full EOC	871951446447600
Código de pedido	46447600
Código 12NC	929003251532
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514464476
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8719514464483

## Plano de dimensiones



# Ledinaire SlimDownlight

## Datos fotométricos



General uniform lighting - DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175

Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175

