



# Ledinaire SlimDownlight

## DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

Ledinaire SlimDownlight, 12 W, 150x150 mm, 1200 lm, 4000 K, Ángulo del haz de 110°, Blanco, IP20/40

150x150 mm, Metal-Plástico, Blanco, Fuente de alimentación (On/Off), 1200 lm, 12 W, 100 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤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		Índice de deslumbramiento unificado CEN	
Fuente de luz sustituible	No	Índice de deslumbramiento unificado CEN	28
Driver incluido	Sí	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Light source engine type	LED	Operativos y eléctricos	
Lighting Technology	LED	Tensión de entrada	220 a 240 V
Montaje	Empotrada	Line Frequency	50 or 60 Hz
Escalera de valor	Esencial	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Periodo de garantía	5 años	Corriente de arranque	3,85 A
Datos técnicos de la luz		Consumo de energía	12 W
Flujo luminoso	1.200 lm	Factor de potencia (fracción)	0.9
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K	Conexión	Bloque de conexión mediante tornillos, 2 polos
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	74
Índice de reproducción cromática (IRC)	80	Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Distorsión armónica total	30 %
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 110°		
Apertura de haz de luz de la luminaria	110°		

# 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	45 mm
Diámetro global	175 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	45 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	Empotrada
Peso neto (pieza)	0,210 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	(0.38, 0.38) 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

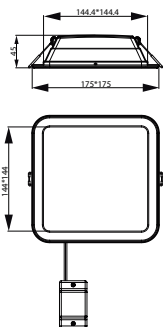
## Datos de sostenibilidad

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

## Datos de producto

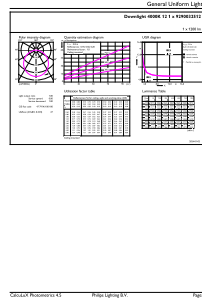
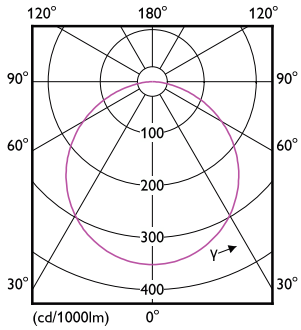
Nombre de producto del pedido	DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ
Nombre completo del producto	DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ
Full EOC	871951446441400
Código de pedido	46441400
Código 12NC	929003251232
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514464414
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8719514464421

## Plano de dimensiones



# Ledinaire SlimDownlight

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

General uniform lighting - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

