



Ledinaire SlimDownlight

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

Ledinaire SlimDownlight, 12 W, 175 mm, 1200 lm, 3000 K, Ángulo del haz de 110°, Blanco, IP20/40

La gama LEDINAIRE contiene una selección de luminarias LED de serie que cuentan con los elevados niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, económico y asequible: justo lo que necesitas.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz sustituible	No
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Conforme con EU RoHS	Sí
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
Valor de parpadeo (PstLM)	0,7

Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 110°
Apertura del haz de luz de la luminaria	110°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	28
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Operativos y eléctricos	
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

Ledinaire SlimDownlight

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
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

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20/40 [Superficie de emisión, Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.44, 0.403) SDCM≤5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

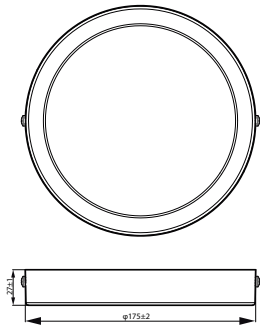
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L65
--	-----

Datos de producto

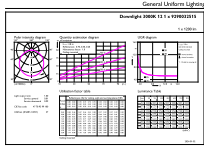
Nombre de producto del pedido	DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175
Nombre completo del producto	DN065C G4 LED12/830 12W 220-240V 6-D175
Full EOC	871951446447600
Código de pedido	46447600
Código 12NC	929003251532
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514464476
Numerador SAP - Paquetes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

Plano de dimensiones

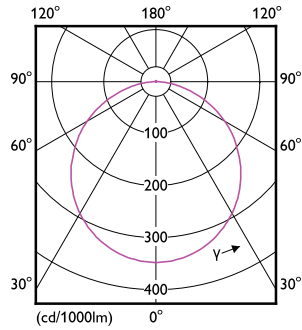


Ledinaire SlimDownlight

Datos fotométricos



Technical Parameters 43 Page 117



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

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

