



Ledinaire SlimDownlight

DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V D150 RD

Ledinaire SlimDownlight, Recessed, 12 W, D150 mm, 1200 lm, 3000 K, Ángulo del haz de 110°, Blanco, IP20/44

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
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.200 lm
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
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

Distorsión armónica total	30 %
---------------------------	------

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

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

Controles y regulación	
Regulable	No

Ledinaire SlimDownlight

Driver/unidad de alimentación/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

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20/44 [Protección contra dedos; protección contra cables, protección frente a salpicaduras]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Marca CE
Periodo de garantía	3 años
Conforme con EU RoHS	Sí

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

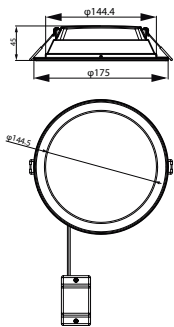
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

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

Datos de producto

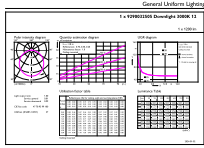
Nombre de producto del pedido	DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V D150 RD
Nombre completo del producto	DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V D150 RD
Full EOC	871951446427800
Código de pedido	46427800
Código 12NC	929003250532
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	0,210 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514464278
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8719514464285

Plano de dimensiones

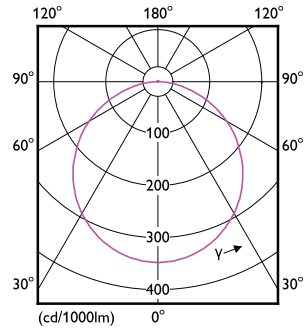


Ledinaire SlimDownlight

Datos fotométricos



Technical Parameters 43 Page 117



General uniform lighting - DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V D150 RD

Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V D150 RD

