



CoreLine SlimDownlight

DN135B LED10S/840 PSU II WH

LED Module, system flux 1000 lm - 840 blanco neutro - Fuente de alimentación - Seguridad clase II - WH

CoreLine SlimDownlight es una gama de luminarias empotradas extremadamente delgadas, diseñadas para reemplazar las luminarias downlight basadas en la tecnología de lámparas CFL-ni/CFL-I. El atractivo coste total de la propiedad facilita a los clientes el cambio a LED. CoreLine SlimDownlight proporciona un efecto de "superficie de luz" natural para utilizarlo en aplicaciones de iluminación general. También ofrece ahorros de energía al instante y una vida útil mucho más prolongada, lo que las hace una solución respetuosa con el medio ambiente y de una excelente relación calidad precio. La instalación es fácil, puesto que la luminaria tiene el mismo diámetro de corte y su profundidad es extremadamente pequeña.

Datos del producto

Información general	
Número de fuentes de luz	1 [1 pieza]
Código familia de lámparas	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]
Ángulo del haz de fuente de luz	- °
Temperatura de color	840 blanco neutro
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Equipo	-
Driver/unidad de potencia/transformador	PSU [Fuente de alimentación]
Driver incluido	Si
Tipo de óptica	No [-]

Tipo lente/cubierta óptica	O [Opal]
Apertura de haz de luz de la luminaria	135°
Iluminación de emergencia	No [-]
Interfaz de control	No
Connection	Conector push-in con 2 polos y retenedor
Cable	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Marca de inflamabilidad	NO [No]
Marca CE	Marcado CE
Certificado ENEC	No

CoreLine SlimDownlight

Período de garantía	5 años
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	32
Certificado RoHS	ROHS
Índice de deslumbramiento unificado CEN	28

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de arranque	3,4 A
Tiempo de irrupción	29 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9
Factor de potencia (nom.)	0.9

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Material de fijación	Aluminum
Acabado cubierta óptica/lente	Mate
Altura total	20 mm
Diámetro total	165 mm
Color	WH

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP44 [Protección de los cables, protección frente a salpicaduras]
---------------------------------	--

Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [IK02]
---	--------------

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	1000 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	77 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	>80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Potencia de entrada inicial	13 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

Condiciones de aplicación

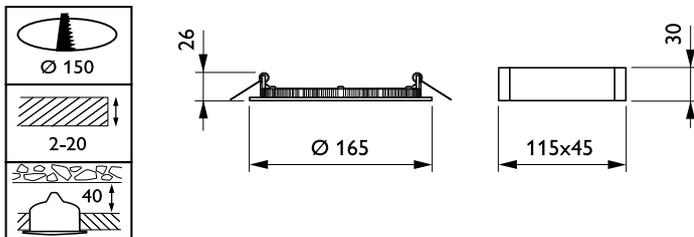
Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

Datos de producto

Código de producto completo	871869607043799
Nombre de producto del pedido	DN135B LED10S/840 PSU II WH
EAN/UPC - Producto	8718696070437
Código de pedido	07043799
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	12
N.º de material (12NC)	910503910111
Peso neto (pieza)	0,300 kg

CoreLine SlimDownlight

Plano de dimensiones



CoreLine SlimDownlight

