



Luz empotrable SmartBright LED DN016

DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND

Luz empotrable SmartBright LED DN016, 10 W, 800 lm, 3000 K,
Haz de luz ancho, Blanco

Proporciona un rendimiento sólido y confiable. Luz brillante con distribución uniforme.

Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Fuente de luz reemplazable	No	Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Tipo óptico	Haz de luz ancho
Controlador incluido	Sí	Ampliación de haz de luz de la luminaria	110°
Lighting Technology	LED	Operación y aspectos eléctricos	
Período de garantía	3 años	Voltaje de entrada	100 a 240 V
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Corriente de irrupción	12.1 A
Información técnica sobre la luz		Tiempo de irrupción	0.29 ms
Flujo luminoso	800 lm	Consumo de energía	10 W
Temperatura de color correlacionada	3000 K	Factor de potencia (fracción)	0.5
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	80.00 lm/W	Conexión	Cables y guías flotantes
Índice de producción de color (IRC)	80	Cable	Cable de 0,2 m sin enchufe

Luz empotrable SmartBright LED DN016

Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	45
--	----

Temperatura

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

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptica	Policarbonato
Material de fijación	Aluminio
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptica	Mate
Altura total	47 mm
Diámetro total	130 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0.3 J]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
-------------------------------	--------

Cromaticidad inicial	(0.440, 0.4030) 6SDCM
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0.012 %
Vida útil media L70B50	30,000 hora(s)

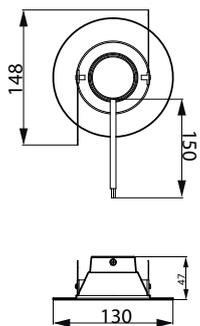
Condiciones de aplicación

Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
---	-----------

Información del producto

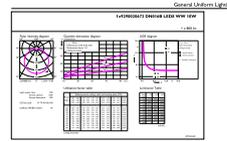
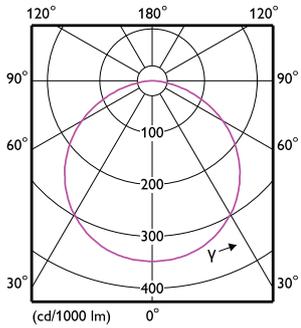
Nombre del producto del pedido	DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND
Nombre del producto completo	DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND
Full EOC	871869966239400
Descripción de código local	DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND
Código del pedido	929002067212
N.º de material (12NC)	929002067212
Código local	359422
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699662394
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8718699662400

Plano de dimensiones



Luz empotrable SmartBright LED DN016

Datos fotométricos



General uniform lighting - DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND

Light Distribution Diagram - DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND

General uniform lighting - DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND

