



# Luz empotrable SmartBright LED DN016

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

Luz empotrable SmartBright LED DN016, 10 W, 800 lm, 4000 K, Mate

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

### Datos del producto

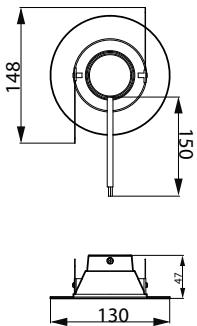
Información general		Índice de producción de color (IRC)	
Fuente de luz reemplazable	No	Índice de producción de color (IRC)	80
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Controlador incluido	Sí	Tipo óptico	Haz de luz ancho
Lighting Technology	LED	Ampliación de haz de luz de la luminaria	110°
Período de garantía	3 años	Operación y aspectos eléctricos	
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Voltaje de entrada	100 a 240 V
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Flujo luminoso	800 lm	Corriente de irrupción	12,1 A
Temperatura de color correlacionada	4000 K	Tiempo de irrupción	0,29 ms
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	80,00 lm/W	Consumo de energía	10 W
		Factor de potencia (fracción)	0.5
		Conexión	Cables y guías flotantes
		Cable	Cable de 0.2 m sin enchufe

# Luz empotrable SmartBright LED DN016

Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	45
<b>Temperatura</b>	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
<b>Controles y atenuación</b>	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	No
<b>Mecánica y carcasa</b>	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Material de fijación	Aluminio
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Mate
Altura total	47 mm
Diámetro total	130 mm
<b>Aprobación y aplicación</b>	
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

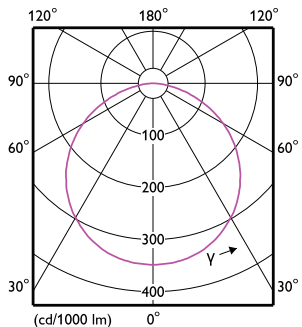
<b>Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)</b>	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.3818, 0.3797) 6SDCM
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
<b>Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)</b>	
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,012 %
Vida útil media L70B50	30.000 hora(s)
<b>Condiciones de aplicación</b>	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
<b>Información del producto</b>	
Full EOC	871869966241700
Nombre del producto del pedido	DN016B LED8/NW 10W 100-240V D90 RD ND
Código del pedido	929002067312
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	12
N.º de material (12NC)	929002067312
Nombre del producto completo	DN016B LED8/NW 10W 100-240V D90 RD ND
EAN/UPC - Caja	8718699662424
EAN/UPC - Product/Case	8718699662417

## Plano de dimensiones



# Luz empotrable SmartBright LED DN016

## Datos fotométricos



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

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

