



Luz empotrable SmartBright LED DN016

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

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

Datos del producto

Información general			
Fuente de luz reemplazable	No	Corriente de irrupción	12,1 A
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Tiempo de irrupción	0,29 ms
Controlador incluido	Sí	Factor de potencia (fracción)	0.5
Lighting Technology	LED	Conexión	Cables y guías flotantes
		Cable	Cable de 0.2 m sin enchufe
		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	45
Datos técnicos de la luz		Temperatura	
Flujo luminoso	800 lm	Rango de temperatura ambiente	+20 a +40 °C
Temperatura de color correlacionada	4000 K		
Eficacia lumínica (SO) (Nom)	80,00 lm/W	Controles y regulación	
Índice de producción de color (IRC)	80	Regulable	No
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación
Tipo óptico	Haz de luz ancho	Salida lumínica constante	No
Ampliación de haz de luz de la luminaria	110°	Mecánicos y de carcasa	
Operativos y eléctricos		Material de la carcasa	Aluminio fundido
Voltaje de entrada	100 a 240 V	Material del reflector	-
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz	Material óptico	Polycarbonato
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz		
Consumo de energía	10 W		

Luz empotrable SmartBright LED DN016

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

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
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Periodo de garantía	3 años
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.3818, 0.3797) 6SDCM
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,012 %
Vida útil media L70B50	30.000 hora(s)

Condiciones de aplicación

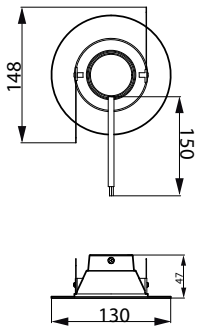
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
---	-----------

Datos de producto

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
Número de material (12NC)	929002067312
Nombre del producto completo	DN016B LED8/NW 10W 100-240V D90 RD ND
EAN/UPC - Caja	8718699662424

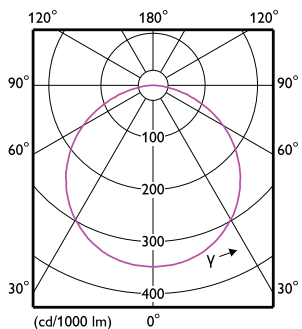


Plano de dimensiones



Luz empotrable SmartBright LED DN016

Datos fotométricos



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

