



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, Mate

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

Datos del producto

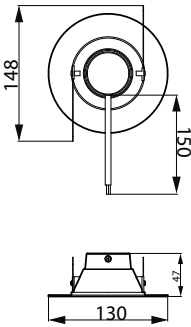
Información general	
Lighting Technology	LED
Controlador incluido	Sí
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Fuente de luz reemplazable	No
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	800 lm
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (SO) (Nom)	80.00 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo óptico	Haz de luz ancho
Ampliación de haz de luz de la luminaria	110°

Operativos y eléctricos	
Voltaje de entrada	100 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	12.1 A
Tiempo de irrupción	0.29 ms
Consumo de energía	10 W
Factor de potencia (fracción)	0.5
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0.2 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	45
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+20 a +40 °C

Luz empotrable SmartBright LED DN016

Controles y regulación	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación (Encendido/ Apagado)
Salida luminica constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
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%

Plano de dimensiones

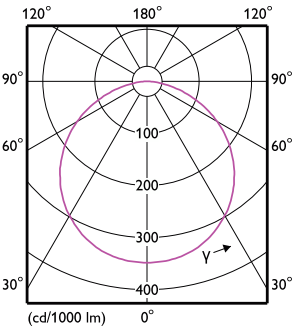


Cromaticidad inicial	(0.440, 0.4030) 6SDCM
Tolerancia del consumo de energia	+/-10%
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0.012 %
Vida útil media L70B50	30,000 hora(s)
Condiciones de aplicación	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
Datos de producto	
Full EOC	871869966239400
Nombre del producto del pedido	DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND
Código del pedido	929002067212
Código local	359422
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	12
Número de material (12NC)	929002067212
Nombre del producto completo	DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND
EAN/UPC - Caja	8718699662400
Descripción de código local	DN016B LED8/WW 10W 100-240V D90 RD ND

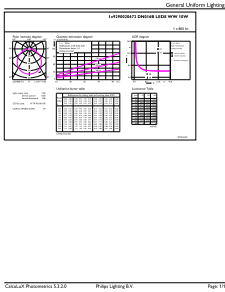


Luz empotrable SmartBright LED DN016

Datos fotométricos



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



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

