



LuxSpace G4

DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM

LuxSpace G4, 18 W, 2040 lm, 4000 K, Reflector facetado con ángulo de haz de luz de 60°, Texturizado, Protección para los dedos; protección contra la acumulación de polvo, a prueba de salpicaduras

LuxSpace Gen4 es la nueva familia de empotrables LED que combinan suavidad de la luz y alto rendimiento con un aspecto lujoso

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Marca CE	Marca CE
Periodo de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	2.040 lm
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	113 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro

Tipo óptico	Reflector facetado con ángulo de haz de luz de 60°
Tipo de cubierta óptica	Reflector
Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	6,1 A
Tiempo de irrupción	0,31 ms
Consumo de energía	18 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector a presión y con sistema contra tirones
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) 34	
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación externa (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No
Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material del reflector	Aluminio y policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Blanco y negro
Acabado de cubierta/lente óptico	Texturizado
Longitud total	0 mm
Ancho total	0 mm
Altura total	130 mm
Diámetro total	212 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	130 x 0 x 0 mm
Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP20/54 [Protección para los dedos; protección contra la acumulación de polvo, a prueba de salpicaduras]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0.3 J]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
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	1 %
Vida útil media L70B50	50.000 hora(s)
Vida útil media L80B50	50.000 hora(s)
Vida útil media L90B50	21.000 hora(s)
Condiciones de aplicación	
Nivel de regulación máximo	No aplica
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM
Nombre del producto completo	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM
Full EOC	911401550241
Código del pedido	911401550241
N.º de material (12NC)	911401550241
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



