



LuxSpace G4

DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM

LuxSpace G4, 19.3 W, 2030 lm, 3000 K, DALI, Reflector facetado con ángulo de haz de luz de 60°, Texturizado, Protección para los dedos

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		Tipo óptico	
Fuente de luz reemplazable	No	Reflector facetado con ángulo de haz de luz de 60°	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Tipo de cubierta óptica	
Controlador incluido	Sí	Reflector	
Tipo de motor de fuente de luz		Operación y aspectos eléctricos	
LED		Voltaje de entrada	
Marca CE		220 a 240 V	
Período de garantía		Frecuencia de línea	
3 años		50 or 60 Hz	
Marca de inflamabilidad		Corriente de irrupción	
Para montaje en superficies normalmente inflamables		20,4 A	
Prueba de resplandor del cable		Tiempo de irrupción	
Temperatura de 650 °C, duración de 30 s		0,195 ms	
Cumple con el reglamento RoHS de la UE		Consumo de energía	
Sí		19,3 W	
Información técnica sobre la luz		Factor de potencia (fracción)	
Flujo luminoso		0.9	
2.030 lm		Conexión	
Temperatura de color correlacionada		Conector de enchufe de 3 polos compatible con Wieland/Adels y 2 señales de control de 2 polos para la regulación de la luz	
3000 K		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	
Eficacia luminica (promedio) (nominal)		24	
105 lm/W		Temperatura	
Índice de producción de color (IRC)		Rango de temperatura ambiente	
>80		-20 a +40 °C	
Color de la fuente de luz			
830 blanco cálido			

Controles y atenuación	
Regulable	Si
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación externa (encendido/apagado)
Interfaz de control	DALI
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 [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%
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	1%
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM
Nombre del producto completo	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM
Full EOC	911401549141
Código del pedido	911401549141
N.º de material (12NC)	911401549141
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



