



Luz descendente de emergencia EM120B

EM120B LED2S EL3 WH

Iluminación de emergencia, versión Pro, de 3 horas de duración, Blanco

Polycarbonato, Blanco, Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado), 180 lm, 4 W, 90 lm/W, 5000 K, (0.34, 0.35) SDCM<3, Haz muy ancho, Transparente, Polycarbonato, IP20 | Protección para los dedos, IK02 | 0,2 J estándar, Clase de seguridad II, Conector con enchufe de 2 polos, Iluminación de emergencia, versión Pro, de 3 horas de duración

Datos del producto

Información general		Tipo óptico	
Fuente de luz reemplazable	No	Ampliación del haz de luz de la luminaria	Haz muy ancho
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Clasificación de brillo unificada CEN	105°
Controlador incluido	Sí		22
Etiqueta de Servicio	No	Operación y aspectos eléctricos	
Lighting Technology	LED	Voltaje de entrada	220 a 240 V
Montaje	Empotrado	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Periodo de garantía	3 años	Consumo de energía de CLO inicial	- W
		Consumo de energía de CLO inicial	4 W
		Corriente de irrupción	8,7 A
		Tiempo de irrupción	125 ms
		Consumo de energía	4 W
		Factor de potencia (fracción)	0.9
		Conexión	Conector con enchufe de 2 polos
		Cable	-
		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	40

Luz descendente de emergencia EM120B

Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No
Nivel de regulación máximo	No aplica

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Polycarbonato
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Longitud total	620 mm
Ancho total	33 mm
Altura total	45 mm
Diámetro total	80 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	45 x 33 x 620 mm
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK02 [0,2 J estándar]
Peso neto (pieza)	0,335 kg

Operación de emergencia

Duración nominal de la iluminación de emergencia (cuando está completamente cargada)	3 hora(s)
Central de emergencias	No
Iluminación de emergencia	Iluminación de emergencia, versión Pro, de 3 horas de duración
Método de prueba de la función de emergencia	Manual/Botón de prueba
Modo de operación de iluminación de emergencia	Sin mantenimiento

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	-
--------------------------------	---

Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Si
Marca ENEC	-
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor del efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Rango de temperatura ambiente	0 a +40 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.34, 0.35) SDCM<3
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de igualación de colores (elipse de McAdam)	SDCM≤3

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Tasa de falla del controlador a 5000 h	0,8 %
Mantenimiento del flujo luminoso (según EN-IEC L70 62722-2-1) a una vida útil media* de 50.000 horas	

Datos de sostenibilidad

Clasificación de sostenibilidad	Unclassified
Clase de reparación	Reparación Clase D, este producto no está diseñado para ser reparado.

Información del producto

Nombre del producto del pedido	EM120B LED2S EL3 WH
Nombre del producto completo	EM120B LED2S EL3 WH
Full EOC	871869979146999
Código del pedido	912401483241
N.º de material (12NC)	912401483241
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699791469
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8718699791506

Luz descendente de emergencia EM120B

Plano de dimensiones

