



CR350B de sala blanca, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Acero, Blanco, Blanco traffic (RAL9016), Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado), 4000 lm, 41 W, 98 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Haz de luz ancho, Transparente, Cristal, IP65 | Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua, IK09 | 10 J, Clase de seguridad I, Conector con enchufe de 3 polos

Información general

Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Lighting Technology	LED
Nivel	Especificación
Período de garantía	5 años

Información técnica sobre la luz

Flujo luminoso	4,000 lm
Rojo saturado (R9)	>50
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	98 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>90
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °

Color de la fuente de luz	940 blanco neutro
Tipo óptico	Haz de luz ancho
Ampliación del haz de luz de la luminaria	80° x 80°
Clasificación de brillo unificada CEN	19

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Consumo de energía de CLO inicial	- W
Corriente de irrupción	20 A
Tiempo de irrupción	240 ms
Consumo de energía	41 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector con enchufe de 3 polos
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	24
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Distorsión armónica total	6 %

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	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Poliestireno
Material de cubierta/lente óptico	Cristal
Material de fijación	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Longitud total	595 mm
Ancho total	595 mm
Altura total	90 mm

Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	90 x 595 x 595 mm
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK09 [10 J]
Peso neto (pieza)	7.300 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	-
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Marca ENEC	Marca ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 a +35 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.39, 0.38) 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)

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50.000 h	5 %
Mantenimiento del flujo luminoso (EN-IEC 62722-2-1) a vida útil media* 100000 h	L80

Datos de sostenibilidad

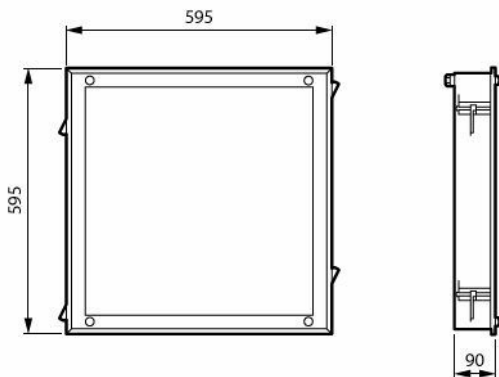
Clasificación de sostenibilidad	Unclassified
Clase de reparación	Reparación Clase B, el controlador y la fuente de luz de la luminaria pueden ser reemplazados por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período de tiempo prolongado.

Información del producto

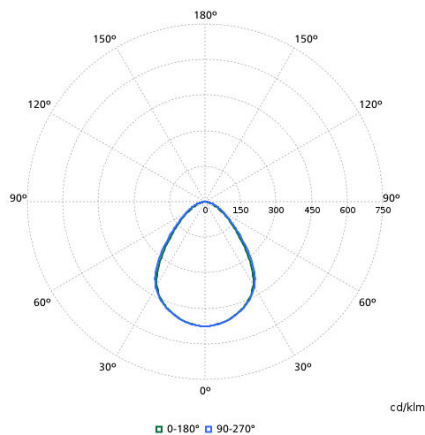
Nombre del producto del pedido	CR350B LED40S/940 PSU W60L60
Nombre del producto completo	CR350B LED40S/940 PSU W60L60
Full EOC	871869979707200
Código del pedido	912401483354

N.º de material (12NC)	912401483354
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699797072
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8718699797072

Plano de dimensiones



Diagramas polares de distribución luminosa



Documentos relacionados

Documentos y certificados	Nombre del documento	Descargar
Installation Instructions	2022-03-17_MI Cleanroom CR350B_352B.pdf	Descargar

Complementos de software	Nombre del documento	Descargar
LDT File	LDT File - 912401483354.ldt	Descargar 
ROLF File	ROLF File - 912401483354.rolfz	Descargar 
ULD File	ULD File - 912401483354.uld	Descargar 
Revit file	Revit file - 912401483354.zip	Descargar 

