



# CR350B de sala blanca

## CR350B LED40S/840 PSD W60L60

CR350B de sala blanca, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 37 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Acero, Blanco, Blanco traffic (RAL9016), Fuente de alimentación con interfaz DALI, 4000 lm, 37 W, 108 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, 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 5 polos

### Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Fuente de luz reemplazable	No	Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Controlador incluido	Sí	Tipo óptico	Haz de luz ancho
Etiqueta de Servicio	Sí	Ampliación del haz de luz de la luminaria	80° x 80°
Lighting Technology	LED	Clasificación de brillo unificada CEN	19
Nivel	Especificación	<b>Operación y aspectos eléctricos</b>	
Periodo de garantía	5 años	Voltaje de entrada	220 a 240 V
<b>Información técnica sobre la luz</b>		Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Flujo luminoso	4.000 lm	Consumo de energía de CLO inicial	- W
Rojo saturado (R9)	<50	Corriente de irrupción	24,9 A
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Tiempo de irrupción	215 ms
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	108 lm/W	Consumo de energía	37 W
Índice de producción de color (IRC)	>80	Factor de potencia (fracción)	0,9
		Conexión	Conector con enchufe de 5 polos
		Cable	-

## CR350B de sala blanca

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	20 %

### Controles y atenuación

Regulable	Sí
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación con interfaz DALI
Interfaz de control	DALI
Salida lumínica constante	No
DALI estándar	DALI-2™
Nivel de regulación máximo	1%

### 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	(0.38, 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

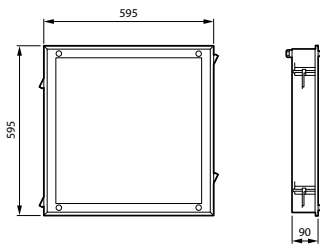
Clasificación de sostenibilidad	Unclassified
Clase de reparación	Reparación Clase B, el controlador y la fuente de luz de la luminaria pueden ser reemplazados por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un periodo de tiempo prolongado.

### Información del producto

Nombre del producto del pedido	CR350B LED40S/840 PSD W60L60
Nombre del producto completo	CR350B LED40S/840 PSD W60L60
Full EOC	871869979708900
Código del pedido	912401483355
N.º de material (12NC)	912401483355
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699797089
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8718699797089

## CR350B de sala blanca

### Plano de dimensiones



### Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - 912401483355

