



SmartBright Road

BRP130 LED70/WW 70W 220-240V DM GM

SmartBright Road, 7000 lm, 70 W, 730 blanco cálido, Clase de seguridad I, Espiga para un diámetro de 42 a 60 mm

SmartBright Road es ideal para calles nuevas y para renovar instalaciones existentes, esta gama asequible de soluciones de iluminación combina una luz limpia y de alta calidad con ahorros de energía importantes y mantenimiento reducido.

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
Período de garantía	3 años
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	7.000 lm
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	70
Color de la fuente de luz	730 blanco cálido
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V

Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Consumo de energía de CLO inicial	NO W
Corriente de irrupción	9,2 A
Tiempo de irrupción	0,066 ms
Consumo de energía	70 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0.5 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	37

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	Aluminio
Color de la carcasa	Gris oscuro
Dispositivo de montaje	Espiga para un diámetro de 42 a 60 mm
Longitud total	382,5 mm
Ancho total	248,4 mm
Altura total	85 mm
Área proyectada efectiva	0,08 m²
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	85 x 248 x 383 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK08 [5 J protección contra vandalismo]
Protección contra sobretensión (común/diferencial)	La protección contra sobretensión del luminario a nivel de un modo diferencial de 10 kV y 10 kV de modo normal
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM>6
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BRP130 LED70/WW 70W 220-240V DM GM
Nombre del producto completo	BRP130 LED70/WW 70W 220-240V DM GM
Full EOC	911401635504
Código del pedido	911401635504
N.º de material (12NC)	911401635504
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8710163319360
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8710163319360

Plano de dimensiones

