



RoadFlair

BRP391 LED96/NW 80W 220-240V DM MP1

RoadFlair, 9600 lm, 80 W, 740 blanco neutro, Haz de luz medio, Clase de seguridad I, Entrada lateral para un diámetro de 48 a 60 mm

Diseñada para calles principales y urbanas, Philips RoadFlair es un producto nuevo y emocionante que iluminará sus calles más allá de la imaginación. Con un diseño inteligente para brindar a las ciudades el mayor ahorro posible con el mejor lumen por vatio de su clase, esta producción de iluminación vial tiene un precio competitivo destinado a emocionar. Philips RoadFlair brinda eficacia energética, mejora el impulso de sostenibilidad de una ciudad y ofrece una reducción significativa de costos en entornos urbanos. El luminario vial adecuada junto con la aplicación de iluminación adecuada creará el mejor ambiente para tu municipio, lo que beneficia las comunidades locales e impulsa el turismo y las empresas.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Marca CE	Marca CE
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	9.600 lm
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	5°
Temperatura de color correlacionada	4000 K

Eficacia luminica (promedio) (nominal)	120 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>70
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato
Tipo óptico para exterior	Haz de luz medio

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Consumo de energía	80 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Enchufe de toma de corriente

Cable	Cable de 0.5 m sin enchufe
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-30 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
Color de la carcasa	Gris
Dispositivo de montaje	Entrada lateral para un diámetro de 48 a 60 mm
Forma de cubierta/lente óptico	En bola, globulares
Longitud total	492 mm
Ancho total	210 mm
Altura total	86 mm
Área proyectada efectiva	0,1 m²
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	86 x 210 x 492 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]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-5%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM < 5
Tolerancia del consumo de energía	+/-5%
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BRP391 LED96/NW 80W 220-240V DM MP1
Nombre del producto completo	BRP391 LED96/NW 80W 220-240V DM MP1
Full EOC	911401623603
Código del pedido	911401623603
N.º de material (12NC)	911401623603
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones

