



# RoadFlair

## BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR

RoadFlair - 9957 lm - 70 W - 4000 K

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. La luminaria 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.

### Advertencias y seguridad

- Acorde con política de Garantía Local

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Fuente de luz reemplazable	No
Controlador incluido	Si
Tipo de cubierta/lente óptico	Óptica de microlente de policarbonato
Interfaz de control	Analógico
Conexión	Enchufe de toma de corriente
Cable	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Marca CE	Marca CE
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Clase de mantenimiento	El luminario de clase B está equipado con algunas piezas reparables (cuando corresponda): actuador, unidades de control, dispositivo de protección contra sobretensión, tapa delantera y partes mecánicas
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz

## RoadFlair

Factor de potencia (mín.)	0.9
---------------------------	-----

### Controles y regulación

Con regulación de intensidad	Sí
------------------------------	----

### Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
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 m <sup>2</sup>
Color	Gris
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]

### Información general

Flujo luminoso inicial	9957 lm
------------------------	---------

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	140 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Índice de reproducción de color inic.	>70
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM < 5
Potencia de entrada inicial	70 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

### Condiciones de aplicación

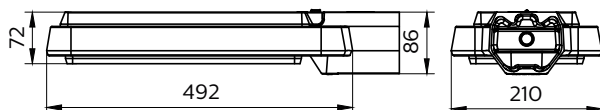
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
Nivel de regulación máximo	10%

### Datos de producto

Código del producto completo	911401862198
Nombre del producto del pedido	BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR
Código del pedido	911401862198
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1
Material de SAP	911401862198
Copiar peso neto (pieza)	4,999 kg



## Plano de dimensiones



BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR

