



# RoadFlair

## BRP390 LED68/NW 48W 220-240V DM

RoadFlair - 6874 lm - 48 W - 4000 K

Diseñado para las calles principales de la ciudad, Philips RoadFlair es un producto nuevo y fascinante destinado a iluminar las calles más allá de lo imaginable. Con un diseño inteligente que ofrece a las ciudades los mayores ahorros posibles con la mejor potencia de lúmenes por watt de su clase, este producto para la iluminación de calles presenta un precio competitivo que provoca entusiasmo. Philips RoadFlair brinda eficiencia energética, mejora el desarrollo de sostenibilidad de una ciudad y ofrece una reducción significativa de costos en ambientes urbanos. La luminaria de calle correcta junto con la aplicación de iluminación adecuada creará el mejor ambiente para tu municipalidad, beneficiará a las comunidades locales y aumentará el turismo y los negocios.

### 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	-
Conexión	Enchufe de toma de corriente
Cable	Cable de 0,5 m sin enchufe
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Light source engine type	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
Factor de potencia (mín.)	0.9

## RoadFlair

### Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No
------------------------------	----

### 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	402 mm
Ancho total	156 mm
Altura total	85 mm
Área proyectada efectiva	0,06 m <sup>2</sup>
Color	Gris

### 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

Initial luminous flux (system flux)	6874 lm
-------------------------------------	---------

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	140 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Init. Color Rendering Index	>70
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM < 5
Potencia de entrada inicial	48 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

### Condiciones de aplicación

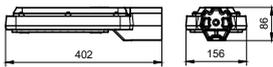
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

### Datos de producto

Código del producto completo	911401861598
Nombre del producto del pedido	BRP390 LED68/NW 48W 220-240V DM
Código del pedido	911401861598
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401861598
Net Weight (Piece)	2,799 kg



## Plano de dimensiones



BRP391/392/393/394 RoadFlair

