



# RoadFlair

## BRP393 LED221/WW 166W 220-240V DM PSR

RoadFlair - 22169 lm - 166 W - 3000 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	730 blanco cálido
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
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	Si
------------------------------	----

### Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Dispositivo de montaje	Entrada lateral para un diámetro de 48 a 60 mm
Forma de cubierta/lente óptico	En bola, globulares
Longitud total	651 mm
Ancho total	295 mm
Altura total	86 mm
Área proyectada efectiva	0,17 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)	22169 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

Eficacia de la luminaria LED inicial	140 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	3000 K
Init. Color Rendering Index	>70
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM < 5
Potencia de entrada inicial	166 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

### Condiciones de aplicación

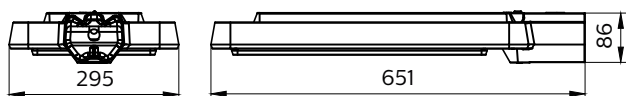
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
Nivel de regulación máximo	10%

### Datos de producto

Código del producto completo	911401867898
Nombre del producto del pedido	BRP393 LED221/WW 166W 220-240V DM PSR
Código del pedido	911401867898
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401867898
Net Weight (Piece)	7,999 kg



## Plano de dimensiones



BRP391/392/393/394 RoadFlair

