



# RoadFlair

## BRP392 LED132/NW 110W 220-240V DM

RoadFlair, 13200 lm, 110 W, 740 blanco neutro, Clase de seguridad I, Entrada lateral para un diámetro de 42 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		Operación y aspectos eléctricos	
Código de la línea de lámparas	-	Flujo luminoso	13.200 lm
Fuente de luz reemplazable	No	Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
Controlador incluido	Sí	Temperatura de color correlacionada	4000 K
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	120 lm/W
Marca CE	Marca CE	Índice de producción de color (IRC)	>70
Periodo de garantía	3 años	Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Tipo de cubierta óptica	-
Marca ENEC	-	Tipo óptico para exterior	-
Información técnica sobre la luz		Voltaje de entrada	220 a 240 V
Relación de rendimiento luminoso ascendente	0	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz

Corriente de irrupción	46 A
Tiempo de irrupción	0,44 ms
Consumo de energía	110 W
Factor de potencia (fracción)	0,9
Conexión	-
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	11

## Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-30 a +50 °C
-------------------------------	--------------

## Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida luminica 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
Dispositivo de montaje	Entrada lateral para un diámetro de 42 a 60 mm
Forma de cubierta/lente óptico	En bola, globulares
Acabado de cubierta/lente óptico	-
Longitud total	492 mm
Ancho total	295 mm
Altura total	86 mm
Área proyectada efectiva	0,14 m <sup>2</sup>

Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	86 x 295 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%

## Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Vida útil media L70B50	100.000 hora(s)
------------------------	-----------------

## Condiciones de aplicación

Nivel de regulación máximo	No aplica
----------------------------	-----------

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	BRP392 LED132/NW 110W 220-240V DM
Nombre del producto completo	BRP392 LED132/NW 110W 220-240V DM
Full EOC	911401816398
Código del pedido	911401816398
N.º de material (12NC)	911401816398
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

## Plano de dimensiones



