

RoadFlair

BRP391 LED48/NW 40W 220-240V DM

RoadFlair, 4800 lm, 40 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.

Advertencias y seguridad

- Acorde con política de Garantía Local

Datos del producto

Información general	
Código de la línea de lámparas	-
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca ENEC	-

Información técnica sobre la luz	
Relación de rendimiento luminoso ascendente	0
Flujo luminoso	4.800 lm
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	120 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>70

RoadFlair

Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Tipo de cubierta óptica	-
Tipo óptico para exterior	-

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Corriente de irrupción	7,4 A
Tiempo de irrupción	0,0598 ms
Consumo de energía	40 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 lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
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	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%

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

Vida útil media L70B50	100.000 hora(s)

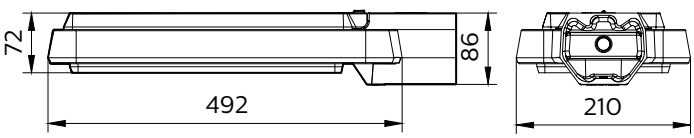
Condiciones de aplicación

Nivel de regulación máximo	No aplica

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BRP391 LED48/NW 40W 220-240V DM
Nombre del producto completo	BRP391 LED48/NW 40W 220-240V DM
Full EOC	911401815898
Código del pedido	911401815898
N.° de material (12NC)	911401815898
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 30 - Datos sujetos a cambios