BRP39x - RoadFighter LED

Aplicación universal / Súper económica

Diseñadas para carreteras y ciudades, la serie BRP39x de Philips es un nuevo y emocionante producto realizado para iluminar sus calles más allá de la imaginación.
El producto ofrece un compromiso de iluminación LED que brinda un gran desempeño iluminando todos los tipos de aplicación en vía pública. Esta accesible alternativa, comparada a las existentes luminarias convencionales, genera grandes ahorros de energía y minimiza los costos de mantenimiento.
Tres tamaños distintos, desde 3,600lm hasta un paquete de 38,400 lúmenes con una eficacia de 120 lm/w. Gran flexibilidad de 10W entre los 30W~320W.

Características

- **El mejor producto en su clase económica**
  - Sistema de eficacia de 120lm/w (Típicamente @ 700mA)
  - Precio muy competitivo
- **Diseño fiable**
  - Alta especificación con cuerpo de aluminio fundido a presión (ADC1)
  - 14 pasos en el proceso de pintura para un terminado superior
  - Pintura resistente a la corroción (500 horas de niebla salina)
  - IP66 completo (sin pegamento) e IK08 (5 Joules) protegido
  - Diseño para una velocidad de viento hasta de 60 m/s
- **Larga vida útil**
  - 50,000 horas L70 @ 35C Ta
  - Driver de xitanium para los productos de toda la gama, 10Kv protección contra sobretensiones.
- **Instalación y mantenimiento conveniente**
  - Peso y tamaño optimizado
  - No es necesaria la utilización de herramientas para acceder al compartimento eléctrico

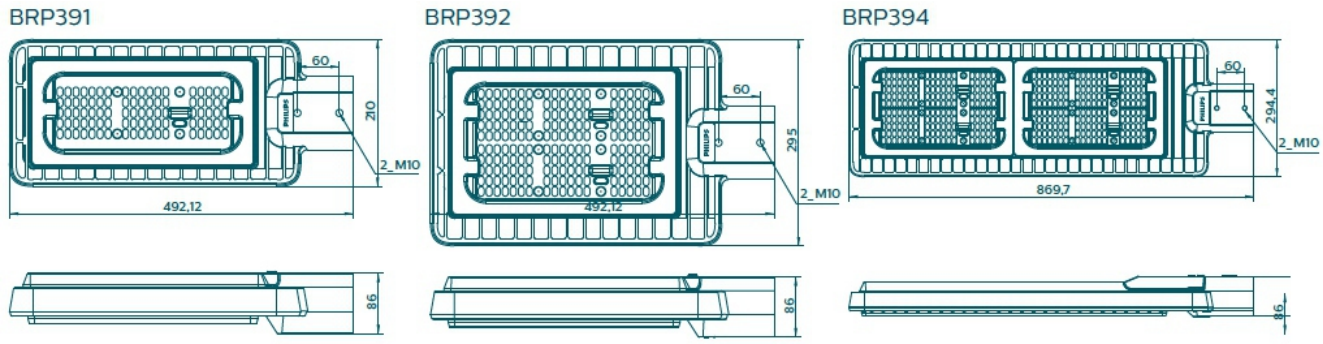
Aplicación

- Autopista
- Cruce
- Carretera principal
- Residencial
- Peatonal

PHILIPS

Especificaciones

Modelo	BRP391 / BRP392 / BRP394
Cubierta	Aluminio fundido a presión (aluminio ADC1, 500hs de niebla salina)
CCT	3000K/4000K
CRI	min. 70
Consistencia color (SDCM)	5 SDCM
Potencia del sistema	30W~320W, 10W a step
Flujo luminoso	BRP391 max. 9600 lm / BRP392 max. 19200 lm / BRP394 max. 38400 lm
Voltaje de entrada	120-277Vca 50/60 Hz
Factor de potencia	≥0.95
Sistema de eficacia (típico)*	3000K: 110 lm/w; 4000K: 120 lm/w
Vida útil	Ta=35 ; 50K hours; 70% mantenimiento de lúmenes
Protección	Ip66 (sin pegamento); IK08
Instalación	Entrada lateral,Φ48-60mm
Protección sobretensiones	10kV, apertura sin herramientas
Controles (ETO)	1-10v; Dali; Dynadimmer; Amplight
Peso	BRP391: 5Kg / BRP392: 7Kg / BRP394: 10Kg
Aprobación	CQC, CB, RoHS, CE

**Límite mínimo de tolerancia -5%*

Dimensiones