

PHILIPS

Lighting



La más completa solución de alumbrado vial LED

RoadFlair Gen2

RoadFlair Gen2 es una familia de productos de alumbrado vial de diseño totalmente nuevo, destinado a satisfacer las necesidades de los clientes en todos los aspectos, incluid una alta eficacia lumínica para el ahorro de energía y la sostenibilidad, un diseño estético que le da una forma y apariencia agradables, materiales y componentes de alta calidad para la confiabilidad del producto y una larga duración, elementos ópticos profesionales para el cumplimiento de diversas aplicaciones, regulación de la luz e interfaz de control del sistema para mejorar las operaciones municipales y ofrecer características preparadas para el futuro. El precio competitivo de RoadFlair Gen2 ayudaría a acelerar la transformación de los LED de alumbrado vial, para crear una sociedad más sostenible y una ciudad más inteligente.

Beneficios

- Eficacia de gran flujo luminoso y bajo consumo.
- Calidad y confiabilidad sólidas.
- Elementos ópticos profesionales para diversas aplicaciones viales.
- Interfaz de control para la compatibilidad del sistema.
- LED alterno y económico para alumbrado de calles convencional.

Características

- Cuatro tipos de carcasa que cubren hasta 43,000 lm
- Típica 140 lm/W
- Interfaz de regulación de intensidad de 1-10 V
- Vida útil de 100,000 horas
- Dispositivo de protección contra sobretensión de 10 kV o 15 kV

RoadFlair Gen2

Aplicaciones

- Cruce peatonal
- Autopistas
- Caminos residenciales
- Cruces

Versions

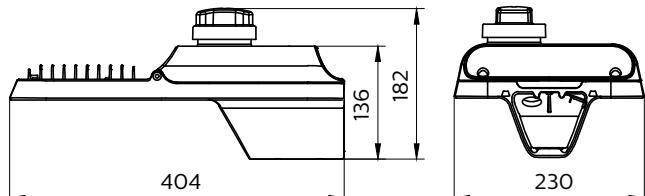
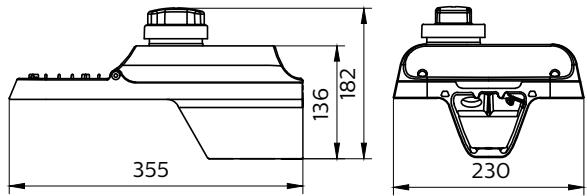
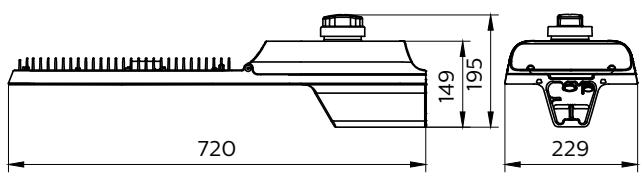
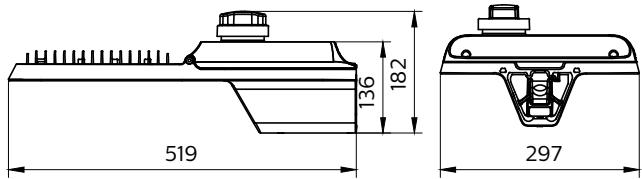


RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X

Plano de dimensiones



RoadFlair Gen2

Detalles del producto

RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2 BRP49X



RoadFlair Gen2

Información general	
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Información técnica sobre la luz	
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Índice de producción de color (IRC)	>70
Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Mecánica y carcasa	
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Código de protección de impacto mec.	IK08
Código de protección de ingreso	IP66
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
911401673406	BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM GM	21,500 lm
911401673906	BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM P7 GM	21,500 lm
911401673506	BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM GM	28,500 lm
911401673606	BRP493 LED362/NW 250W 220-240V DM GM	36,200 lm
911401674006	BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM P7 GM	28,500 lm
911401673306	BRP491 LED142/NW 100W 220-240V DM GM	14,200 lm
911401673806	BRP491 LED142/NW 100W 220-240V DM P7 GM	14,200 lm
911401673706	BRP494 LED435/NW 300W 220-240V DM GM	43,500 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401673406	BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM GM	150 W
911401673906	BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM P7 GM	150 W
911401673506	BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM GM	200 W
911401673606	BRP493 LED362/NW 250W 220-240V DM GM	250 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401674006	BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM P7 GM	200 W
911401673306	BRP491 LED142/NW 100W 220-240V DM GM	100 W
911401673806	BRP491 LED142/NW 100W 220-240V DM P7 GM	100 W
911401673706	BRP494 LED435/NW 300W 220-240V DM GM	300 W

