



# RoadFlair Gen2

## BRP493 LED362/NW 250W 220-240V DM GM

36200 lm - 250 W - 4000 K

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, incluida 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.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Controlador incluido	Si
Tipo de cubierta/lente óptico	Óptica de microlente de policarbonato
Interfaz de control	Analógico
Conexión	Bloque de conexión con tornillos de 3 polos
Cable	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Factor de potencia (mín.)	0.95

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Si

Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Longitud total	519 mm
Ancho total	297 mm
Altura total	136 mm
Color	Aluminio y gris

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP66 [ Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]

## RoadFlair Gen2

Código de protección de impacto mec. IK08 [ 5 J protección contra vandalismo]

### Información general

Initial luminous flux (system flux)	36200 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	140 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Init. Color Rendering Index	>70
Potencia de entrada inicial	250 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

### Condiciones de aplicación

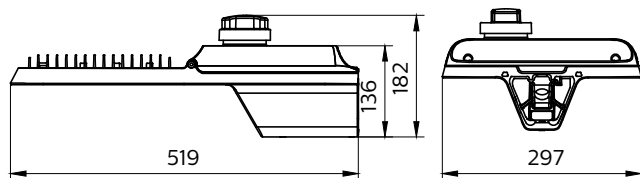
Rango de temperatura ambiente -40 a +50 °C

### Datos de producto

Código del producto completo	911401673606
Nombre del producto del pedido	BRP493 LED362/NW 250W 220-240V DM GM
Código del pedido	911401673606
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401673606
Net Weight (Piece)	6,600 kg



### Plano de dimensiones



BRP493 LED362/NW 250W 220-240V DM GM

