



RoadFlair Gen2

BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM GM

RoadFlair Gen2, 21500 lm, 150 W, 740 blanco neutro, Analógico, Clase de seguridad I

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, incluíd 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

Información general	
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Nivel	Rendimiento

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	21,500 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	140 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>70

Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
---------------------------	-------------------

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Consumo de energía	150 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Bloque de conexión con tornillos de 3 polos
Cable	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

RoadFlair Gen2

Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Interfaz de control	Analógico

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Longitud total	404 mm
Ancho total	230 mm
Altura total	136 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	136 x 230 x 404 mm
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]
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato
Peso neto (pieza)	4.100 kg

Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí

Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM GM
Nombre del producto completo	BRP492 LED215/NW 150W 220-240V DM GM
Full EOC	872016972833200
Código del pedido	911401673406
N.º de material (12NC)	911401673406
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169728332
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8720169728332

Plano de dimensiones

