



RoadFlair Gen2

BRP493 LED335/WW 250W 220-240V DM GM

RoadFlair Gen2, 33500 lm, 250 W, 730 blanco cálido, 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, 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

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Controlador incluido	Sí	Voltaje de entrada	220 a 240 V
Marca CE	Marca CE	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Información técnica sobre la luz		Consumo de energía	250 W
Flujo luminoso	33.500 lm	Factor de potencia (fracción)	0.95
Temperatura de color correlacionada	3000 K	Conexión	Bloque de conexión con tornillos de 3 polos
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	133 lm/W	Cable	-
Índice de producción de color (IRC)	>70	Temperatura	
Color de la fuente de luz	730 blanco cálido	Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato		

RoadFlair Gen2

Controles y atenuación

Regulable	Sí
Interfaz de control	Analógico

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Fundición a presión de aluminio
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Longitud total	519 mm
Ancho total	297 mm
Altura total	136 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	136 x 297 x 519 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	+/-10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BRP493 LED335/WW 250W 220-240V DM GM
Nombre del producto completo	BRP493 LED335/WW 250W 220-240V DM GM
Full EOC	872016972832500
Código del pedido	911401674906
N.º de material (12NC)	911401674906
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169728325
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8720169728325

Plano de dimensiones

