



RoadFlair Gen2

BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM P7 GM

RoadFlair Gen2, 28500 lm, 200 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, 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		Color de la fuente de luz	
Controlador incluido	Sí	740 blanco neutro	
Etiqueta de Servicio	Sí	Operación y aspectos eléctricos	
Nivel	Rendimiento	Voltaje de entrada	220 a 240 V
Información técnica sobre la luz		Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Flujo luminoso	28.500 lm	Consumo de energía	200 W
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Factor de potencia (fracción)	0.95
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	140 lm/W	Conexión	Bloque de conexión con tornillos de 3 polos
Índice de producción de color (IRC)	>70	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	519 mm
Ancho total	297 mm
Altura total	182 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	182 x 297 x 519 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)	6,600 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	BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM P7 GM
Nombre del producto completo	BRP493 LED285/NW 200W 220-240V DM P7 GM
Full EOC	872016972814100
Código del pedido	911401674006
N.º de material (12NC)	911401674006
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169728141
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8720169728141

Plano de dimensiones

