

PHILIPS**Lighting**

RoadFlair Pro

BRP593 LED199/722 150W DM PSA P7 GM

RoadFlair Pro, 19900 lm, 150 W, 722 blanco súper cálido, depende del driver (1-10V, DALI...), Clase de seguridad I

Los municipios valoran más que nunca el ahorro energético, ya que las subidas del precio de la energía ejercen una presión cada vez mayor sobre los presupuestos. El alumbrado público consume mucha energía, por lo que las actualizaciones a gran escala a farolas LED de bajo consumo son fundamentales para los esfuerzos de ahorro de costes de las ciudades. RoadFlair Pro se ha actualizado para minimizar los costes y maximizar la eficacia, la seguridad y la funcionalidad. Y lo mejor de todo: RoadFlair Pro ofrece un diseño aerodinámico, por lo que mantiene una estética atractiva en las calles de la ciudad. Estas luminarias no sólo son bonitas, sino que también ofrecen un rendimiento excelente. La tecnología a prueba de futuro se combina con una alta eficacia (hasta 135 lm/W), un diseño innovador y una conectividad inteligente en una luminaria que hace que su calle parezca más brillante y mejor.

Data del producto

Información general		Funcionamiento y electricidad	
Driver incluido	Si	Tensión de entrada	220-240 V
Escala de valores	Especificación	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Técnica de luz			Consumo de potencia
Flujo lumínico	19.900 lm	Factor de potencia (fracción)	0.95
Eficacia lumínica (nominal)(Nom)	Hasta 135 lm/W	Conexión	Unidad de conexión de 5 polos
CCT (Nom)	2200 K	Cable	-
CRI	>=70		
Color de la fuente de luz	722 blanco súper cálido		
Tipo de cubierta óptica	Cubierta transparente		
Temperatura			
Rango de temperatura ambiente		-40 to +50 °C	
Control y regulación			
Regulación		Si	

RoadFlair Pro

Control de interfaz	depende del driver (I-10V, DALI...)
Mecánica y carcasa	
Material de carcasa	Fundición de aluminio
Material del cobertor óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Gris
Longitud total	578 mm
Ancho total	189 mm
Altura total	95 mm
Dimensiones (Alto x Ancho x Longitud)	95 x 189 x 578 mm
Aprobación y aplicación	
IP	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
IK	IK10 [5 J vandal-protected]
IEC Clase de protección	Clase de seguridad I
Marca CE	Marca CE

Rendimiento inicial (conforme a IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-7%
Tolerancia de consumo	+/-10%
Data del producto	
Nombre del producto	BRP593 LED199/722 150W DM PSA P7 GM
Nombre del producto completo	BRP593 LED199/722 150W DM PSA P7 GM
Código de orden	823807636621
Material Nr. (12NC)	823807636621
Numerado - Cantidad por pack	1
Peso neto (pieza)	3.350 kg
Numerador - Envases por caja exterior	1

Dibujo dimensional

