

PHILIPS**Lighting**

RoadFlair Pro

BRP592 LED138/620 110W DM PSA P7 GM

RoadFlair Pro, 13800 lm, 110 W, 620 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 130 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	13.800 lm	Factor de potencia (fracción)	0.95	
Eficacia lumínica (nominal)(Nom)	Hasta 130 lm/W	Conexión	Unidad de conexión de 5 polos	
CCT (Nom)	2000 K	Cable	-	
CRI	>=60	Temperatura		
Color de la fuente de luz	620 blanco súper cálido	Rango de temperatura ambiente	-40 to +50 °C	
Tipo de cubierta óptica	Cubierta transparente	Control y regulación		
		Regulación	Si	

RoadFlair Pro

Control de interfaz	Depende del driver (1-10V, DALI...) Preparada para telegestión Interact City o Telensa
---------------------	--

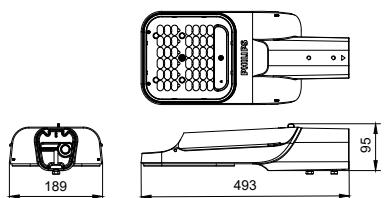
Mecánica y carcasa

Material de carcasa	Fundición de aluminio
Material del cobertor óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Gris
Longitud total	493 mm
Ancho total	189 mm
Altura total	95 mm
Dimensiones (Alto x Ancho x Longitud)	95 x 189 x 493 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

Dibujo dimensional



Rendimiento inicial (conforme a IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-7%
Tolerancia de consumo	+/-10%

Data del producto

Nombre del producto	BRP592 LED138/620 110W DM PSA P7 GM
Nombre del producto completo	BRP592 LED138/620 110W DM PSA P7 GM
Código de orden	TBD
Material Nr. (12NC)	TBD
Numerado - Cantidad por pack	1
Peso neto (pieza)	3.450 kg
Numerador - Envases por caja exterior	1

