

PHILIPS

Lighting



Iluminación mediante LED elegante, confiable y rentable

SmartBright Road

SmartBright Road es ideal para calles nuevas y para renovar instalaciones existentes, esta gama asequible de soluciones de iluminación combina una luz limpia y de alta calidad con ahorros de energía importantes y mantenimiento reducido.

Beneficios

- Perfecto para el reemplazo individual de los luminarios convencionales SON o HPL.
- Ofrece la inversión inicial con iluminación de buena calidad y eficiencia energética.
- Se adaptan a áreas amplias de aplicación y aptas para el uso en calles residenciales, carreteras principales y estacionamientos.

Características

- Reemplazo individual de los luminarios convencionales SON o HPL de 100W, 150W y 250W
- Diseño fiable con carcasa de aluminio fundido
- Protección completa IP66 y protección mecánica contra impactos IK08
- Dispositivo de protección reemplazable contra sobretensión de 10 kV/Ka
- Vida útil nominal de 30,000 horas a L70 a 35 °C Ta
- Eficacia luminosa de 130 lm/W
- Rango de temperatura de funcionamiento -40 °C < Ta < +50 °C
- Óptica optimizada para el alumbrado vial y público

SmartBright Road

Aplicaciones

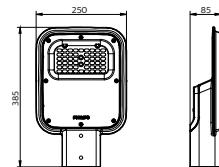
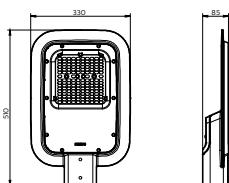
- Carreteras y calles residenciales
- Estacionamiento
- Ciclovías/sendero peatonal

Versions



SmartBright Road

Plano de dimensiones



Detalles del producto

BRP13 front



Información general	
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Información técnica sobre la luz	
Índice de producción de color (IRC)	>70
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Tipo de cubierta óptica	Recipiente transparente con cubierta transparente
Color de la carcasa	Gris
Código de protección de impacto mec.	IK08
Código de protección de ingreso	IP66
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color		
		Color de la fuente de luz	(nominal)	Flujo luminoso
911401676507	BRP132 LED175/WW 140W 220-240V DM GM	Blanco cálido	3000 K	17.500 lm
911401676607	BRP132 LED175/NW 140W 220-240V DM GM	Blanco neutro	4000 K	17.500 lm
911401692407	BRP132 LED175/WW 140W 220-240V DM ANZ	Blanco cálido	3000 K	17.500 lm
911401692507	BRP132 LED175/NW 140W 220-240V DM ANZ	Blanco neutro	4000 K	17.500 lm
911401675907	BRP130 LED88/WW 70W 220-240V DM GM	Blanco cálido	3000 K	8.800 lm
911401676007	BRP130 LED88/NW 70W 220-240V DM GM	Blanco neutro	4000 K	8.800 lm
911401691807	BRP130 LED88/WW 70W 220-240V DM ANZ	Blanco cálido	3000 K	8.800 lm
911401691907	BRP130 LED88/NW 70W 220-240V DM ANZ	Blanco neutro	4000 K	8.800 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401676507	BRP132 LED175/WW 140W 220-240V DM GM	140 W
911401676607	BRP132 LED175/NW 140W 220-240V DM GM	140 W
911401692407	BRP132 LED175/WW 140W 220-240V DM ANZ	140 W
911401692507	BRP132 LED175/NW 140W 220-240V DM ANZ	140 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401675907	BRP130 LED88/WW 70W 220-240V DM GM	70 W
911401676007	BRP130 LED88/NW 70W 220-240V DM GM	70 W
911401691807	BRP130 LED88/WW 70W 220-240V DM ANZ	70 W
911401691907	BRP130 LED88/NW 70W 220-240V DM ANZ	70 W

