



## Excelencia extraordinaria en aplicaciones viales

Diseñado para la excelencia, Xceed Pro se ha actualizado para reducir los costos al tiempo que mejora la eficiencia, la seguridad y la funcionalidad. Su diseño refinado combina a la perfección una estética limpia y atractiva con un rendimiento superior, asegurando que complemente los paisajes urbanos modernos. Más allá de su atractivo visual, Xceed Pro ofrece capacidades de vanguardia: tecnología preparada para el futuro, eficacia líder en la industria, diseño de iluminación de clase mundial, mantenimiento sin esfuerzo, instalación flexible, conectividad inteligente. Además, la gama aborda cuidadosamente las necesidades de alumbrado vial y público sensibles al medio ambiente al ofrecer opciones con bajas temperaturas de color de espectro azul, asegurando la armonía con el entorno urbano y natural.

### Beneficios

- Excelente luz: eficiencia, distribución fotométrica y mantenimiento del flujo luminoso
- Excelente versatilidad: Arquitectura, Mecanismo, Calidad
- Excelente cuidado: Tierra, Humano, Vida silvestre
- Excelente inteligencia: detección, comunicación y control

### Applications

- Autopistas, carreteras principales interurbanas, bulevares y avenidas, rotondas, cruces peatonales
- Calles residenciales, calles laterales, plazas, parques, ciclovías y veredas, áreas de juegos
- Estacionamientos, áreas industriales, estaciones de servicio, playas ferroviarias, aeropuertos, puertos, vías fluviales

## Características

- Alta eficacia como 170lm/W y más, incluso con cubierta de vidrio
- Luz de calidad con el mejor control y aprovechamiento de la iluminación
- Diseño inteligente del mecanismo para que la instalación y el mantenimiento sean fáciles
- Apoye la reducción de carbono con un diseño de circularidad
- Respetuosa con las personas y la vida silvestre: opciones con bajo nivel de azul y baja temperatura de color
- Listo para Nodo y/o Sensor, y conexión a Sistemas Inteligentes como Interact City

## Versions



Xceed Pro



Xceed Pro



Xceed Pro



Xceed Pro

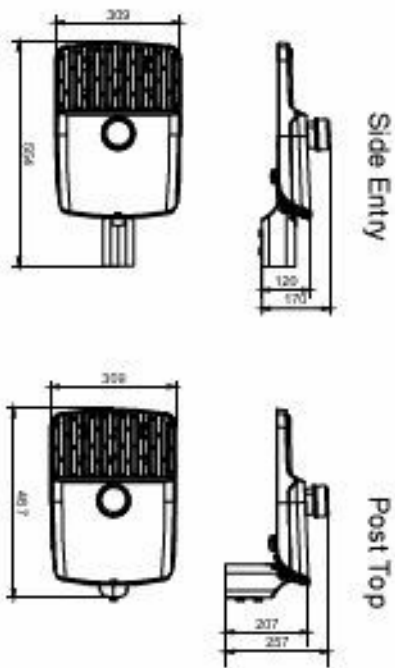


Xceed Pro

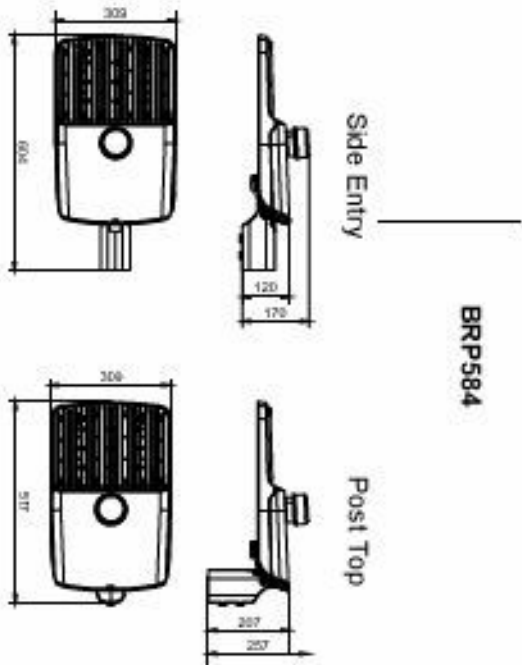


Xceed Pro

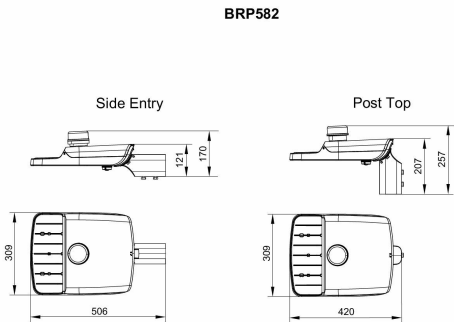
Plano de dimensiones



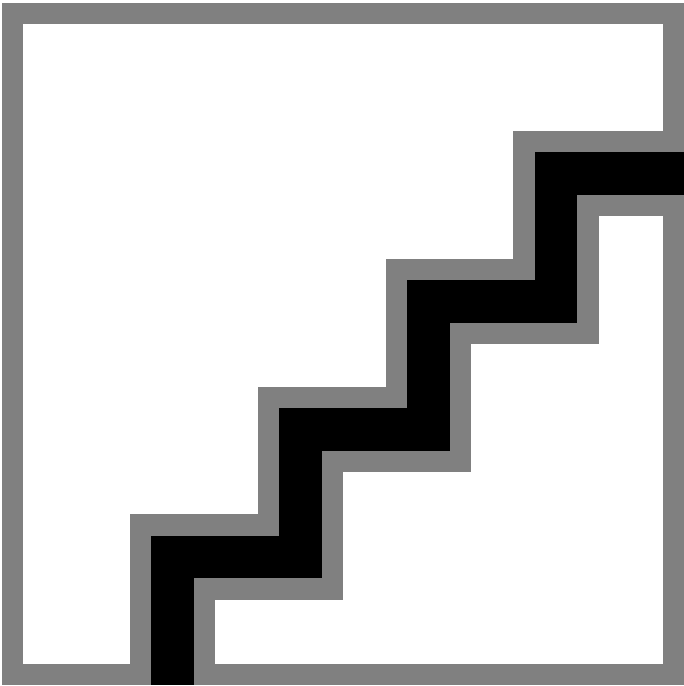
BRP583 LED303/NW 200W DM PSD P7



BRP584 LED341/NW 220W DM PSD P7

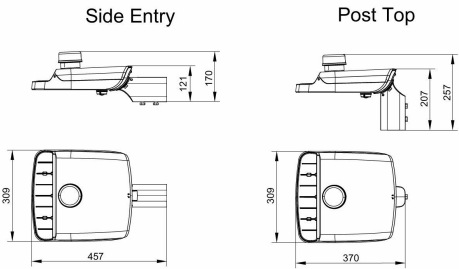


BRP582 LED229/NW 150W DM PSD P7



BRP586 LED559/NW 360W DM PSRD

**BRP581**



BRP581 LED47/NW 30W DM PSD P7

<b>Información general</b>	
Controlador incluido	Sí
<b>Información técnica sobre la luz</b>	
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Índice de producción de color (IRC)	70
Color de la fuente de luz	Blanco
<b>Controles y atenuación</b>	
Regulable	Sí
<b>Mecánica y carcasa</b>	
Color de la carcasa	RAL7040
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK09 [10 J]
Tipo de cubierta óptica	Cristal templado
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Marca CE	Sí

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
911401687009	BRP583 LED303/NW 200W DM PSD P7	30.300 lm
911401687209	BRP586 LED557/NW 360W DM PSD P7	55.700 lm
911401687109	BRP584 LED341/NW 220W DM PSD P7	34.100 lm
911401686909	BRP582 LED229/NW 150W DM PSD P7	22.900 lm
911401686609	BRP586 LED559/NW 360W DM PSRD	55.900 lm
911401686709	BRP581 LED47/NW 30W DM PSD P7	4.700 lm
911401686809	BRP581 LED121/NW 80W DM PSD P7	12.100 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401687009	BRP583 LED303/NW 200W DM PSD P7	200 W
911401687209	BRP586 LED557/NW 360W DM PSD P7	360 W
911401687109	BRP584 LED341/NW 220W DM PSD P7	220 W
911401686909	BRP582 LED229/NW 150W DM PSD P7	150 W
911401686609	BRP586 LED559/NW 360W DM PSRD	360 W
911401686709	BRP581 LED47/NW 30W DM PSD P7	30 W
911401686809	BRP581 LED121/NW 80W DM PSD P7	80 W