



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

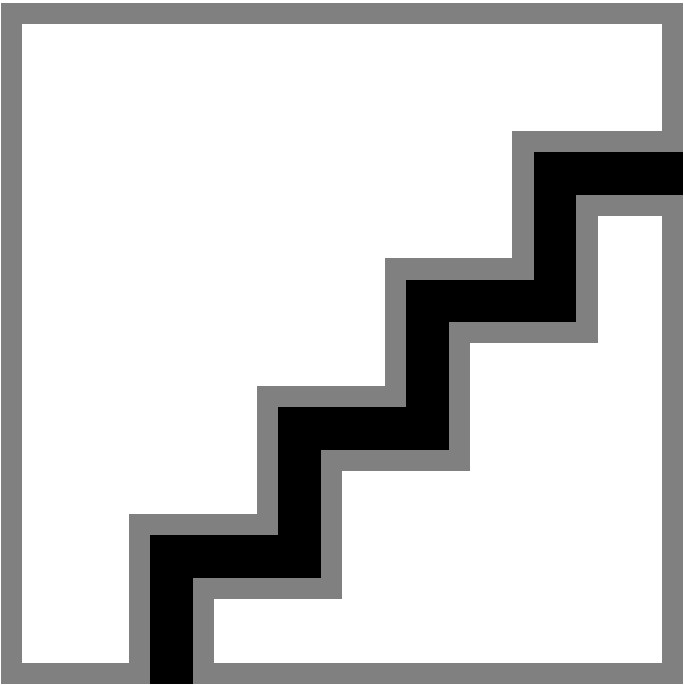


Xceed Pro

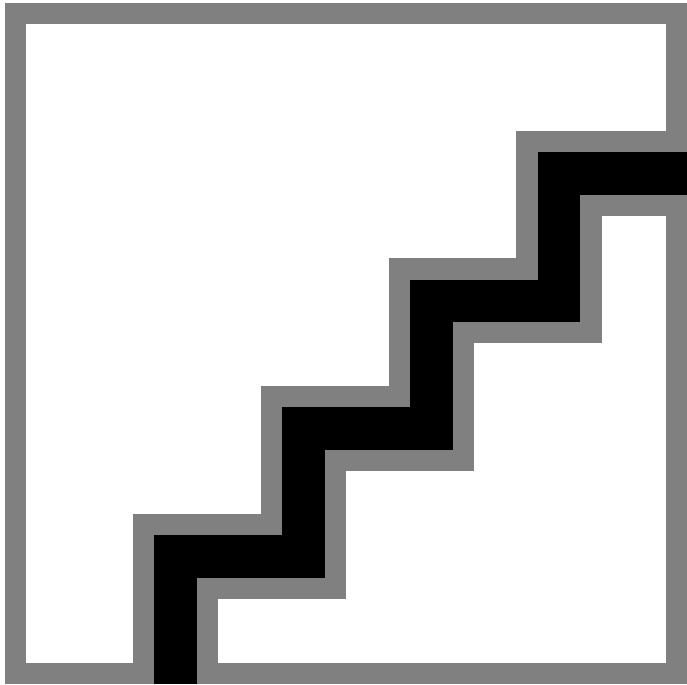


Xceed Pro

Plano de dimensiones



BRP582 LED153/NW 90W DM SR 7TSB



BRP581 LED83/NW 50W DM SR 7TSB

Información general	
Controlador incluido	Sí

Información técnica sobre la luz

Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Índice de producción de color (IRC)	70
Color de la fuente de luz	Blanco

Controles y atenuación

Regulable	Sí
-----------	----

Mecánica y carcasa

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

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
----------	----

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
911401692109	BRP582 LED153/NW 90W DM SR 7TSB	15,300 lm
911401692209	BRP581 LED83/NW 50W DM SR 7TSB	8,300 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401692109	BRP582 LED153/NW 90W DM SR 7TSB	90 W
911401692209	BRP581 LED83/NW 50W DM SR 7TSB	50 W