



“La mayor eficacia, con la mayor confiabilidad”

RoadForce

Con una eficacia extremadamente alta medida hasta de 190 lm/W, excelente equipo óptico y gran flexibilidad de instalación con un sistema de ajuste de ángulo integrado, la familia RoadForce asegura un resultado luminoso de alta calidad que cumple con los estándares de aplicación locales. Diseñado con componentes resistentes, el luminario RoadForce cumple con los estándares de la más alta calidad, al tiempo que reduce los costos de mantenimiento.

Beneficios

- Presentando gran rendimiento óptico y gran eficacia medida (hasta de 190 lm/W) en combinación con versatilidad de instalación, con un sistema de ajuste del ángulo de inclinación incorporados (-5°/0°/+5°), RoadForce logra ahorros de energía del 70 % contra alternativas de iluminación convencional, con un potencial de ahorros de energía cuando se combina con sistemas de telegestión y de control (Interact City).
- La familia de productos más diversa y amplia en la categoría, con opciones de emisión de 24 lúmenes, que permite la optimización de proyectos de iluminación según sus especificaciones reales.
- Logra reducciones de costo de mantenimiento: RoadForce incorpora tecnologías LED duraderas y otros componentes de alta calidad que aseguran una vida útil del sistema de 78,000 (a L70B50) a 35 °C.

Características

- Cuerpo de aluminio fundido, pintura gris Munsel N6.5 de alta resistencia a la corrosión, probado para 1,000 horas de niebla salina y sellado con junta de silicona.
- Dos opciones de temperatura de color disponibles (4,000 K y 5,000 K) y dos opciones de distribución lumínica disponibles (DML y DWL).
- Protección contra sobretensiones: 10 kV/10 kA. Versión opcional disponible: 10 kV/12 kA.
- Impulsor regulable conforme a CISPR15.
- Lentes de policarbonato (PC) resistentes a los rayos UV de gran transparencia.
- Conexión fácil a los sistemas de telegestión, como Interact City, con un enchufe NEMA de 7 clavijas estándar, que permite la gestión de iluminación remota.

Aplicaciones

- Rutas de tráfico: carreteras, calles y avenidas.
- Áreas urbanas: parques y plazas, cruceros peatonales, ciclovías y áreas de estacionamiento.
- Grandes áreas abiertas: patios industriales, puertos, aeropuertos, canales, terminales de ferrocarril.

Advertencias y seguridad

- Siga las instrucciones de montaje proporcionadas por el fabricante.

