

Luminaria REFLEX-i

CARACTERÍSTICAS

	Nº de LEDs	Potencia	Consumo	Flujo luminoso	Peso
MINI 76	76 LEDs	250 W	1.1 A	>32000 lm	5.1 kg
MIDI 76	152 LEDs	500 W	2.2 A	>64000 lm	10.3 kg
MAXI 76	228 LEDs	750 W	3.4 A	>96000 lm	14.8 kg
MINI 96	96 LEDs	300 W	1.3 A	>40000 lm	5.6 kg
MIDI 96	192 LEDs	600 W	2.7 A	>80000 lm	11.2 kg
MAXI 96	288 LEDs	900 W	4 A	>120000lm	15.8 kg

LEDs: CREE / Flujo de Potencia*: 0,99 / IP: 66 / IK: 08 / IRC: >70
 Temperatura Color: 4500 °K / Clase eléctrica: I / Fijación: Horquilla para fijación múltiple.

**Flujos obtenidos en ensayos realizados con ópticas y protectores colocados sobre muestras finales. Los flujos pueden variar de acuerdo a las diferentes eficiencias de las ópticas utilizadas.*

VENTAJAS

- Compacta.
- Fotometrías definibles por módulo independiente.
- IP 66.
- Aluminio extruido de alta calidad.
- Horquilla con múltiples opciones de fijación.
- Horquilla de fijación desplazada que optimiza el flujo luminoso y evita sombras.
- Libre de mantenimiento.
- Larga vida útil.
- Reemplaza luminarias tradicionales c/ fuentes HID.
- Mayor ahorro de energía.
- Excelente rendimiento.

DESCRIPCIÓN

REFLEX es una luminaria flexible y adaptable a múltiples proyectos, pudiendo cumplir con los escenarios más exigentes gracias a su formato escalable en flujo y sus diversas fotometrías (adaptables en cada uno de sus módulos).

MODELOS REFLEX

Flexibilidad
sin límites.



Su **cuerpo**, realizado en extrusión de aluminio de alta calidad y sellado mediante dos tapas laterales inyectadas, permite la disipación pasiva del calor generado por los LEDs prolongando su vida útil sin necesidad de mantenimiento. Su terminado anodizado lo protege incluso en ambientes agresivos y le da una terminación uniforme, de color duradero.

El **recinto óptico IP 66** está protegido por una válvula de regulación de presión y un conector de tensión estanco que impide el ingreso de agua y humedad a la unidad, y también facilita la tarea de instalación. Su protector de vidrio de alta resistencia protege los lentes y LEDs de agentes externos durante toda su vida útil.

Su **horquilla** de fijación multiperforada, creada por Trivialtech, permite la adaptación a las distintas configuraciones de anclaje o amure, y a su vez desplaza el centro óptico de la unidad para que al orientarla no produzca sombras y pierda rendimiento.

Color: Anodizado natural.

OPCIONES

- Anodizado de color personalizado.
- Pintura en polvo poliéster Colores RAL o AKZO.
- Soporte o fijación personalizada.