



**Diseño robusto,
rendimiento superior,
resistencia y
durabilidad
incomparables con
una estética de
primera calidad
adecuada para
aplicaciones
versátiles de
iluminación de áreas**

Proyector Tango XL LED BVP485

El innovador proyector Tango XL presenta un diseño versátil y elegante con un rendimiento energético inigualable. La facilidad de mantenimiento con la óptica integrada lo hace exclusivo y lo diferencia de los demás. Utiliza un controlador de alta eficacia y una plataforma LED para garantizar un mayor ahorro de energía y un funcionamiento confiable durante toda su vida útil. La luminaria LED Smartbright consta de una fuerte carcasa de aleación ADC12 de fundición a presión con clasificación IK08, que garantiza una alta resistencia y seguridad en el poste. Gracias

Proyector Tango XL LED BVP485

al resistente aluminio fundido a presión, también ofrece una excelente disipación del calor que prolonga la duración de los componentes internos. Los diversos paquetes de lúmenes y ópticas lo hacen óptimo para aplicaciones de iluminación de diferentes áreas.

Beneficios

- Renovación/reemplazo 1 a 1 de lámparas HID
- Extraordinario rendimiento energético
- Diseño que satisface las necesidades de diversas áreas de aplicación
- Diseño elegante y discreto
- Diseño LED con eficacia térmica
- Resistencia y durabilidad
- Fácil instalación

Características

- Reemplazo de la lámpara HID para la solución de 2 x 400 W; reducción del consumo de energía de hasta un 50 % en comparación con la luz estática HID tradicional
- Posibilidad de elegir el nivel exacto de iluminación deseado, gracias a una amplia gama de placas y controladores LED
- Material de aluminio fundido a alta presión, con óptica integrada
- Diversas opciones de control que garantizan el aumento de la eficiencia con la iluminación conectada
- Mayor eficacia del sistema, hasta 120 lm/W
- Corte alto a 325 V \pm 15 V y reinicio automático
- Protección de 440 V durante 8 h (fase a fase)
- Controladores preparados para el futuro (se presenta con una atenuación de 1 V a 10 V)
- Amplia selección de nuevos conjuntos de ópticas que garantizan la máxima cobertura de aplicaciones y proporcionan una solución para tratar la luz molesta; disponible con haz estrecho y haz ancho asimétrico
- Patrones de configuración LED adecuados para una amplia gama de soluciones de iluminación, que tiene en cuenta la compatibilidad con sistemas ópticos eficaces para adaptarse sin problemas a la aplicación requerida
- Tres tamaños para una mayor diversidad de paquetes de lúmenes, de 37 K a 56 K de lúmenes
- Integración de la óptica: la pérdida de luz y energía se minimiza gracias a la disposición de la fuente de luz integrada dentro de la carcasa
- Aletas en la parte posterior que aseguran una buena disipación del calor y crean un flujo de aire alrededor de la carcasa para evitar que se deposite suciedad en la luminaria
- Nivel de protección IP66 contra el agua y el polvo
- Dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD) de 10 KV/KA
- Lente expuesta para soportar golpes, con grado de protección IK08
- 1000 h de pintura con sal marina; recubrimientos opcionales disponibles para ofrecer más protección en entornos hostiles, por ejemplo, en atmósferas salinas (puertos, etcétera)
- Fácil instalación y sustitución sin inconvenientes de los puntos de luz tradicionales, ya que utiliza la misma instalación eléctrica y los mismos postes
- Cubiertas del mecanismo diseñadas con tornillos, lo que ayuda en gran medida a reducir el tiempo de instalación y mantenimiento, y aumentan la eficacia del trabajo y la buena experiencia del usuario
- Red eléctrica codificada para el sistema Perfect Play (a pedido)
- SR para el sistema Interact City (City Touch) (a pedido)

Proyector Tango XL LED BVP485

Aplicaciones

- Iluminación de instalaciones deportivas recreativas
- Iluminación de puertos
- Iluminación de jardines
- Iluminación de áreas
- Iluminación de pistas de aterrizaje
- Iluminación de estacionamientos
- Iluminación de carteleras
- Iluminación de intersecciones y cruces

Advertencias y seguridad

- Solo para uso en exteriores

Versions



Detalles del producto

BVP485 LED



BVP485 LED



Proyector Tango XL LED BVP485

