








# Proyector LED Neptuno III 50W Tri-White (3000K-4000K-5000K) 220VAC IP66 IK08

SKU: 0114959020

Proyector LED **VTEC Neptuno III 50 W Tri-White 3000K/4000K/5000K**, **5000 lm** (**100 lm/W**), **220–240 VAC 50/60 Hz**, **IP66 IK08**, **CRI >80**, **haz 120°**, **30.000 h**. **Aluminio termoesmaltado** + **vidrio templado esmerilado**, **189x129x27 mm**, **0,9 kg**. **Bracket** y **selector CCT** incluidos. **CE/RoHS/UL**.

**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

## NUESTRAS TIENDAS

**Tienda Chiloé**
Chiloé 1189, Santiago.

**Tienda Matta**
Av. Matta 1155, Santiago.

**Tienda Vitacura**
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

**Tienda Concepción**
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

**Tienda Antofagasta**
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

# Proyector LED Neptuno III 50W Tri-White (3000K-4000K-5000K) 220VAC IP66 IK08

El Proyector LED VTEC Neptuno III combina selección Tri-White 3000K/4000K/5000K con alimentación directa 220–240 VAC a 50/60 Hz para adaptar el color de luz sin cambiar equipos. Con 50 W, flujo de 5000 lúmenes y eficacia de 100 lm/W, el Proyector LED ofrece un haz amplio de 120° que baña superficies con uniformidad y confort visual en patios, accesos y zonas de circulación.

Su construcción en aluminio termoesmaltado y difusor de vidrio templado esmerilado antideslumbrante garantiza durabilidad y control del brillo. Sellado IP66, resistencia mecánica IK08, CRI >80, vida útil 30.000 h y operación entre -20 a 45 °C se integran en un formato compacto 189x129x27 mm y 0,93 kg. El Proyector LED incluye bracket de sujeción y selector de temperatura de color para puesta en obra rápida y ordenada.

Tri-White y confort visual:
El Proyector LED permite escoger 3000K cálido, 4000K neutro o 5000K frío desde el selector integrado, afinando la escena según tarea y materialidad. El difusor esmerilado limita picos de luminancia y, junto al haz 120°, aporta uniformidad en fachadas, jardines y estacionamientos.

Sellado IP66 y robustez IK08:
El Proyector LED utiliza cuerpo de aluminio con acabado resistente y protección IP66 contra polvo y chorros de agua, además de IK08 frente a impactos. La electrónica estabilizada para 220–240 VAC y los SMD 2835 sostienen desempeño continuo con 5000 lm y 100 lm/W.

Eficiencia y aerodinámica:
Óptica simétrica que maximiza la cobertura con mínimo consumo 50 W. Superficie proyectada al viento 0.0293 mm² y peso 0,93 kg simplifican el anclaje en muro o poste, manteniendo el conjunto estable ante solicitaciones climáticas habituales.

Montaje y operación:
El Proyector LED admite montaje a muro o poste mediante bracket incluido, con ajuste de inclinación para dirigir el haz 120°. Funciona entre -20 a 45 °C y presenta factor de potencia >0,9, optimizando el uso energético en instalaciones residenciales y de pequeña escala.

Control integrado y mantenimiento:
El selector de temperatura de color facilita la puesta en marcha y reduce inventario al permitir tres ambientes con un solo equipo. El Proyector LED usa difusor de vidrio templado y sellado IP66 para limpieza simple y menor OPEX a lo largo de sus 30.000 h.

Certificaciones y uso:
Cumple CE, RoHS y UL y está orientado a iluminación domiciliaria/residencial de interior o exterior protegido, donde se requiera un Proyector LED compacto, eficiente y con cambio de 3000K/4000K/5000K sin reemplazar la luminaria.

## Certificaciones & Normativas

CE RoHS UL

## FICHA TÉCNICA

| | |
|---|---|
| **Tipo de Venta** | Venta por Unidad |
| **Marca** | VTEC |
| **Tipo Iluminación** | Proyector LED |
| **Modelo** | Neptuno III |
| **Fabricación** | Cuerpo de Aluminio Termoesmaltado + Difusor Vidrio Templado Antideslumbrante Esmerilado |
| **Fuente de Alimentación** | Directo a 220VAC |
| **Rango de Voltaje** | 220 - 240 VAC |
| **Frecuencia** | 50/60 Hz |
| **Potencia** | 50 W |
| **Temperatura de Operación** | -20 a 45°C |
| **Lumenes** | 5000 Lúmenes |
| **Eficiencia Luminica** | 100 lm/w |
| **Temperatura Color** | Tri-White (3000K - 4000K - 5000K) |
| **Tipo de LED** | SMD 2835 |
| **Color Iluminación** | Gris Mate |
| **Optica** | Simetrica |
| **Índice de Protección** | IP66 |
| **Índice de Impacto al Golpe (IK)** | IK08 |
| **Índice de Reproducción Cromática (IRC)** | >80 |
| **Vida Útil** | 30.000 Hrs. |
| **Dimensiones** | 189x129x27mm |

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

| | |
|---|---|
| **Angulo de haz** | 120° |
| **Superficie Proyectada al Viento** | 0.293 mm2 |
| **Factor de Potencia** | >0.9 |
| **Tipo de Montaje** | Montaje a Muro o Poste |
| **Peso** | 0.93 Kg |
| **Accesorios Incluidos** | Bracket de Sujeción + Selector de Temperatura Color |
| **Certificaciones** | CE, RoHS, UL |
| **Aplicacion** | Iluminación de uso Domiciliario/Residencial para Interior o Exterior |

## Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

### 4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

### 30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

### 12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.