



TRITON BLUE HORIZON 30 BLACK PROYECTOR GOBOS FIJOS LED 30W IP20 COLOR NEGRO L



TRITON BLUE

Proyector de GOBOS equipado con LED CREE de 30W, para proyección de gobos de cristal o metálicos entre 1 y 15 m. Triton-Blue

- Proyector de GOBOS equipado con LED CREE de 30W, para proyección de gobos de cristal o metálicos entre 1 y 15 m con protección IP20. Su pequeño peso, poco tamaño y baja emisión de calor unido a la ausencia de ventilador le hacen el proyector ideal para infinidad de aplicaciones.



Referencia 10270676

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad

Gama: Proyector Gobos
Tipo: Proyector Gobos LED
Apertura haz: Optica 1:0.25
Potencia: 30W
Voltaje / Tensión: Alimentación: 200-240V AC / 50-60 Hz
Temperatura de color: 6000K
Rango IP: IP20
Color: Negro
Certificación: CE, LVD y RoSH
Peso: 0,90 kg
Dimensiones de Embalaje (HxWxD): 321 x 156 x 136 mm
Marca: Triton Blue

• Aplicaciones

- Produce un potente haz de luz para la emisión de gobos de cristal o metal resultando ser ideal para instalaciones comerciales, proyección de señales de advertencia, anuncios, información, publicidad, etc. con uso destinado a grandes almacenes, escaparates, empresas, teatros, discotecas, parques de atracciones, etc.

• Características

- Proyector de gobos de 30W con LED CREE
- Fácil cambio de gobo
- Grupo óptico de alta calidad generando imágenes de alta resolución
- Pequeño tamaño y bajo consumo
- Operación de trabajo sin ruidos

• Fuente de luz

- LED: CREE 30W
- Sin rayos UV, sin infrarrojos
- Producción de luz prácticamente instantánea

• Optica

- Producción de luz prácticamente instantánea
- Grupo óptico de alta calidad
- Distancia focal ajustable

• Imagen (Tamaño del Gobo)

- Diámetro exterior: 37 mm
- Diámetro imagen: 23 mm
- Admite gobos de cristal y metal

• Alojamiento

- Cuerpo de aluminio
- Yugo ajustable mediante pomos
- Base para anclaje a pared o suelo
- Especificaciones eléctricas
- Alimentación: 200-240V AC / 50-60 Hz
- Cable alimentación integrado de 0,5 m
- Consumo 30W

• Físicas

- Medias del proyector
 - Largo lente cerrada: 160 mm
 - Largo lente abierta: 204 mm
 - Ancho proyector con pomos: 80 mm
 - Ancho base: 100 mm
 - Alto proyector horizontal: 166 mm
 - Alto proyector vertical: 250 mm
- Medidas con embalaje: 321 x 156 x 136 mm
- Peso neto: 0,90 kg
- Peso con embalaje: 1,40 kg

- **Térmicas**

- Mín. temperatura ambiente de trabajo: -10º C
- Máx. temperatura ambiente de trabajo: 45º C
- Protección medio ambiental: IP20

- **Con la óptica 1.0.25 estándar instalada conseguimos estos diámetros del haz en función de la distancia de proyección**

- A 1 metros de distancia el diámetro de proyección es de 26 cm
- A 2 metros de distancia el diámetro de proyección es de 54 cm
- A 3 metros de distancia el diámetro de proyección es de 82 cm
- A 4 metros de distancia el diámetro de proyección es de 110 cm
- A 5 metros de distancia el diámetro de proyección es de 138 cm
- A 6 metros de distancia el diámetro de proyección es de 166 cm
- A 7 metros de distancia el diámetro de proyección es de 194 cm
- A 8 metros de distancia el diámetro de proyección es de 222 cm
- A 9 metros de distancia el diámetro de proyección es de 250 cm
- A 10 metros de distancia el diámetro de proyección es de 278 cm

- **Luminosidad conseguida con esta óptica 1.0.25**

- A 2 m. 3.585 Lux
- A 3 m. 1.593 Lux
- A 4 m. 896 Lux
- A 5 m. 573 Lux
- A 6 m. 398 Lux
- A 7 m. 292 Lux
- A 8 m. 224 Lux
- A 9 m. 177 Lux
- A 10 m. 143 Lux

- **Información para pedidos**

- Modelo: Horizon 30 Black
- Descripción: Proyector de Gobos LED 30W, IP20

- **Normativas**

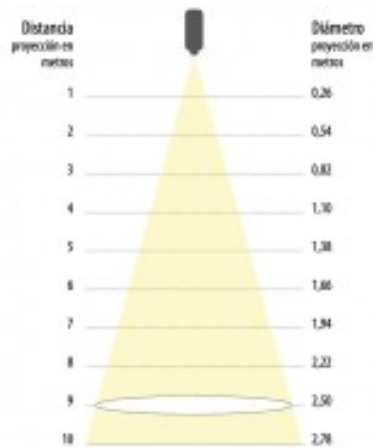
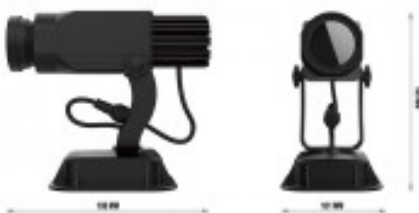
- Cumple la **normativa CE** 2014/30/EU según el certificado BST1511474490001Y-1ER-1 con los test estándar EN55015:2013, EN62547:2009, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-2:2014 y EN61000-3-3:2013
- Cumple la **normativa LVD** 2014/35/EU según el certificado BST151147449000Y-1SR-2 con los tests estándar EN 60598-2-1:1989 y EN 60598-1:2015
- Cumple la **normativa RoHS** 2011 del consejo 2011/65/EU según el certificado BST1511474490001Y-1RC-4 con el test estándar IEC6232:2013

- **Nota:** *Del gobo no te preocupes nosotros te lo fabricamos a medida y en los colores que sean necesario, mira en este enlace: [FABRICACION DE GOBOS A MEDIDA](#)*

- **Texto para proyectos y licitaciones**

- *Proyector estático de logotipos y gobos de tecnología LED, modelo Triton Blue HORIZON 30 BLACK, diseñado específicamente para aplicaciones de proyección arquitectónica interior, señalética comercial, escaparatismo y entornos escénicos que requieran un funcionamiento totalmente silencioso mediante un sistema de disipación térmica pasiva por convección, sin ventiladores mecánicos. El dispositivo integra una fuente de luz mediante un diodo LED CREE de 30W de alta eficiencia, exenta de radiaciones ultravioleta (UV) e infrarrojas, con una producción lumínica instantánea y una distancia operativa optimizada para proyecciones nítidas entre 1 y 15 metros de distancia. Equipado con un grupo óptico de alta calidad con lente estándar de relación 1:0.25 (factor de proyección de 26 cm de diámetro a 1 metro de distancia), incorpora un porta-gobos de intercambio rápido compatible indistintamente con plantillas metálicas o de vidrio dicróico, bajo unas dimensiones normalizadas de 37 mm de diámetro exterior y un diámetro útil de imagen de 23 mm. El proyector dispone de una carcasa compacta fabricada con acabado protector profesional en color negro (especificación Black), con unas dimensiones estructurales de 100 mm de ancho en su base, una altura en disposición horizontal de 166 mm y una altura máxima vertical de 250 mm, presentando un peso neto de tan solo 0,90 kg para minimizar los coeficientes de carga en sistemas de suspensión. Mecánicamente apto para un rango térmico de operación de entre -10 ºC y 45 ºC con un índice de protección medioambiental IP20 frente a partículas sólidas de hasta 12*

mm³, el equipo se alimenta de manera directa a la red eléctrica general bajo un rango de tensión de 200-240V AC a una frecuencia de 50/60 Hz, registrando un consumo energético nominal estricto de 30W e incluyendo un latiguillo flexible de manguera eléctrica integrado de 0,5 metros de longitud listo para su conexión rígida o clemado en caja de derivación.



Bajo licencia Creative Commons: cc-by.commons.org
 Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibida
 su reproducción total o parcial sin la autorización previa
 por escrito de SILUJ ILLUMINACIÓN S.L.