



Tubo LED T-8

**Con Interruptor de Seguridad (SW);
y/o Unilateralmente Energizado (SSP)**

Matrix Lighting centra sus negocios en el desarrollo de la iluminación LED (diodos de emisión de luz) y a su fabricación. Para ello, cuenta con plantas propias para manufactura de lámparas LED en China y Vietnam además de un equipo de 150 miembros como personal de investigación y desarrollo de drivers o fuentes de alimentación de LED, disipación térmica, óptica, mecánica y diseño de la lámpara, así como más de 20,000 empleados a nivel mundial. Nuestra misión es ser innovadores a través de nuevos diseños que abarcan una amplia gama de lámparas LED para el reemplazo directo de la lámpara incandescente en cada mercado emergente de la iluminación tradicional, así como el producir productos de alta calidad a un precio increíble.

- Iluminación LED
- Consumen 80% menos energía
- Larga duración, más de 25,000 horas
- No contiene mercurio o materiales tóxicos
- 100% reciclables
- 3 años de garantía

Tonalidades de Color Blanco:	Cálido / Frío / Luz de día
Tonalidad:	1.5m (5 pies), 1.2m (4 pies), 0.9m (3 pies), 0.6m (2 pies)
Temperatura de Color (k):	Cálido - 2,800 Frío - 4,000 Luz de día - 5,600
Flujo Luminoso en Lúmenes (lm):	1.5m: 1,450 - 1,750 / 1.2m: 1,200 - 1,400 0.9m: 900 - 1,000 / 0.6m: 600 - 700
Vida Útil:	>25,000 hrs.
Ángulo de Propagación del Haz:	140°
Tensión ó Voltaje de Entrada:	85-285V AC / 220-240V AC
Watts de Consumo:	25W / 20W / 15W / 10W
Índice de Rendimiento Cromático (IRC):	> 80
Bases de Lámpara Disponibles:	G13
Frecuencia de la Corriente (Hz):	50-60
Temperatura de Operación (°C):	-20° to +45°
Temperatura de Almacenaje (°C):	-40° to +85°
Dimerizable:	No
Aprobación:	SW: CE / UL SSP : CE / UL





Lámpara LED 5W > 40W Incandescente

Matrix Lighting centra sus negocios en el desarrollo de la iluminación LED (diodos de emisión de luz) y a su fabricación. Para ello, cuenta con plantas propias para manufactura de lámparas LED en China y Vietnam además de un equipo de 150 miembros como personal de investigación y desarrollo de drivers o fuentes de alimentación de LED, disipación térmica, óptica, mecánica y diseño de la lámpara, así como más de 20,000 empleados a nivel mundial. Nuestra misión es ser innovadores a través de nuevos diseños que abarcan una amplia gama de lámparas LED para el reemplazo directo de la lámpara incandescente en cada mercado emergente de la iluminación tradicional, así como el producir productos de alta calidad a un precio increíble.

- Iluminación LED
- Consumen 80% menos energía
- Larga duración, más de 25,000 horas
- No contiene mercurio o materiales tóxicos
- 100% reciclables
- 3 años de garantía

Tonalidades de Color Blanco:	Cálido / Frío / Luz de día
Temperatura de Color (k):	Cálido - 2,800 Frío - 4,000 Luz de día - 5,600
Flujo Luminoso en Lúmenes (lm):	Cálido - 300 Frío - 360 Luz de día - 360
Vida Útil:	>25,000 hrs.
Ángulo de Propagación del Haz:	270°
Tensión ó Voltaje de Entrada:	110-120V AC / 220-240V AC 12V DC
Watts de Consumo:	5W
Índice de Rendimiento Cromático (IRC):	> 80
Bases de Lámpara Disponibles:	E26 / E27 / E14 / E12 / B22
Frecuencia de la Corriente (Hz):	50-60
Temperatura de Operación (°C):	-20° to +45°
Temperatura de Almacenaje (°C):	-40° to +85°
Dimerizable:	No
Aprobación:	CE / UL Pendiente Energy Saving Trust & Energy Star



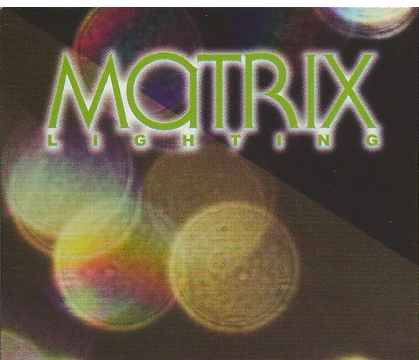
Lámpara LED 8W > 50W Incandescente

Matrix Lighting centra sus negocios en el desarrollo de la iluminación LED (diodos de emisión de luz) y a su fabricación. Para ello, cuenta con plantas propias para manufactura de lámparas LED en China y Vietnam además de un equipo de 150 miembros como personal de investigación y desarrollo de drivers o fuentes de alimentación de LED, disipación térmica, óptica, mecánica y diseño de la lámpara, así como más de 20,000 empleados a nivel mundial. Nuestra misión es ser innovadores a través de nuevos diseños que abarcan una amplia gama de lámparas LED para el reemplazo directo de la lámpara incandescente en cada mercado emergente de la iluminación tradicional, así como el producir productos de alta calidad a un precio increíble.

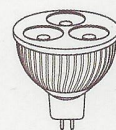
- Iluminación LED
- Consumen 80% menos energía
- Larga duración, más de 25,000 horas
- No contiene mercurio o materiales tóxicos
- 100% reciclables
- 3 años de garantía

Tonalidades de Color Blanco:	Cálido / Frío / Luz de día
Temperatura de Color (k):	Cálido - 2,800 / Frío - 4,000 / Luz de día - 5,600
Flujo Luminoso en Lúmenes (lm):	Cálido - 500 Frío - 600 Luz de día - 600
Vida Útil:	>25,000 hrs.
Ángulo de Propagación del Haz:	270°
Tensión ó Voltaje de Entrada:	110-120V AC / 220-240V AC
Watts de Consumo:	8W
Índice de Rendimiento Cromático (IRC):	> 80
Bases de Lámpara Disponibles:	E26 / E27 / E14 / E12 / B22
Frecuencia de la Corriente (Hz):	50-60
Temperatura de Operación (°C):	-20° to +45°
Temperatura de Almacenaje (°C):	-40° to +85°
Dimerizable:	Sí
Aprobación:	CE Pendiente UL, Energy Saving Trust & Energy Star





VIRIBRIGHT LED SPOTLIGHT



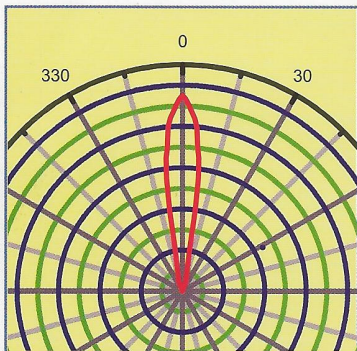
3.2w
VIRIBRIGHT
Bulb



35w
Halogen
Bulb

Specifications:

Color:	Warm	Natural	Cool
Color Temp.:	2900K	4200K	5500K
Illuminance (1M):	450 lux	600 lux	620 lux
Beam Spread:	25°		
Input:	12VAC / 12VDC		
Watt:	3.2W		
Color Rendering Index:	80		
Bulb Type:	MR16		
Base:	GU 5.3		
Working Frequency:	50 - 60 Hz		
Working Environment:	-20 - 45°C		
Storage Condition:	-40 - 85°C		
Lifespan:	+20000 Hours		
Switching Cycle:	> 20000 times		
Replacement to Halogen Spotlight:	35W		
Warm Up Time:	Instant Full Light		
Dimension:	50mm x 51mm		
Weight:	38g		
Approval:	CE		



Polar Curve:

MATRIX LIGHTING LIMITED

(A subsidiary of Matrix Holdings Limited)

HONG KONG OFFICE:

Rm. 223-231, 2/F., East Wing,
TST Centre, 66 Mody Road,
TST East, Kowloon, Hong Kong
Tel: (852) 2723 2302
Fax: (852) 2722 1040
E-mail: lighting@matrix.hk.com

SHENZHEN OFFICE:

24/F, Shen Hua Commercial Bldg.,
2018 Jia Bin Road, Luo Hu,
Shenzhen, China
Tel: (0755) 33093308

EUROPE OFFICES:

VIRIBRIGHT LIGHTING LTD.

The Portway Centre, Old Sarum,
Wiltshire, SP4 6EB, UK
Tel: (+) 44 1722 435 606
Fax: (+) 44 1722 435 601
Am Gangsteig 17, 85551 Kirchheim,
Germany
Tel: (+) 49 89 90480947
Fax: (+) 49 89 9033086

U.S. OFFICE:

MATRIX LIGHTING, INC.

7811 Lemona Avenue,
Van Nuys, CA 91405
Toll Free: 1-877-847-4276
Fax: (818) 883.3809
E-mail: sales@viribright.com

www.viribright.com
www.matrixlighting.cn



VIRIBRIGHT
LED LIGHT BULBS



Spotlight LED 4.5W

Matrix Lighting centra sus negocios en el desarrollo de la iluminación LED (diodos de emisión de luz) y a su fabricación. Para ello, cuenta con plantas propias para manufactura de lámparas LED en China y Vietnam además de un equipo de 150 miembros como personal de investigación y desarrollo de drivers o fuentes de alimentación de LED, disipación térmica, óptica, mecánica y diseño de la lámpara, así como más de 20,000 empleados a nivel mundial. Nuestra misión es ser innovadores a través de nuevos diseños que abarcan una amplia gama de lámparas LED para el reemplazo directo de la lámpara incandescente en cada mercado emergente de la iluminación tradicional, así como el producir productos de alta calidad a un precio increíble.

- Iluminación LED
- Consumen 80% menos energía
- Larga duración, más de 25,000 horas
- No contiene mercurio o materiales tóxicos
- 100% reciclables
- 3 años de garantía

Tonalidades de Color Blanco:	Cálido / Frío / Luz de día
Temperatura de Color (k):	Cálido - 2,800 / Frío - 4,000 / Luz de día - 5,600
Flujo Luminoso en Lúmenes (lm):	Cálido - 200 / Frío - 220 / Luz de día - 220
Vida Útil:	>25,000 hrs.
Ángulo de Propagación del Haz:	60° / 80°
Tensión ó Voltaje de Entrada:	110-120V AC / 220-240V AC / 12V AC/DC
Watts de Consumo:	4.5W
Índice de Rendimiento Cromático (IRC):	> 80
Bases de Lámpara Disponibles:	MR16* / GU10 / E26 / E27 / E14 / B22
Dimerizable:	Sí (MR16* no dimerizable)
Frecuencia de la Corriente (Hz):	50 - 60
Temperatura de Operación (°C):	-20° to +45°
Temperatura de Almacenaje (°C):	-40° to +85°
Aprobación:	CE Pendiente UL

