



► *Solución moderna
de mejorar la estética*

LÁMPARAS

tecnolite®

LA LUZ ES TUYA



LUZ PARTE DEL ECOSISTEMA

A medida que los espacios se han adaptado en los últimos años, también lo ha hecho la necesidad de una iluminación flexible.

27 BASES Y TIPOS DE LÁMPARAS

Actualmente la mayoría de las luminarias ya vienen con la fuente de luz LED integrada al cuerpo por lo que ya no se requiere hacer una especificación separada de la lámpara ("foco"). Pero existen modelos que todavía funcionan bajo la especificación separada, es decir elegir primero una luminaria con una determinada base o socket, y por otro lado elegir alguna lámpara que tenga la misma base para que pueda ser integrada al cuerpo.

En el caso de estas luminarias es importante hacer su especificación teniendo en mente qué tipo de base tienen y sobre esto saber cuáles son las lámparas que comparten esa base y que puedan funcionar en conjunto. Abajo se mencionan algunas de las bases de lámparas más comunes.



Una vez que hemos seleccionado la luminaria que queremos utilizar y hemos identificado el tipo de base, debemos hacer la selección de la lámpara tomando en consideración la forma del tipo de bulbo, ya que algunas harán emisión focalizada (lámparas con formas cónicas), utilizadas para crear acentos o indicar puntos de interés; y otras harán emisión radial (lámparas con formas ovaladas) más utilizadas para crear luz ambiental suave. Abajo se muestran algunos tipos de bulbo más comunes.

TIPOS DE BULBOS



CLASIFICACIÓN DE LÁMPARAS POR SU EMISIÓN LUMINOSA SEGÚN LA NOM-030-ENER

Emisión omnidireccional



Emisión direccional



Abajo se muestra un caso práctico de cómo hacer la selección de la luminaria complementando con la elección del tipo de lámpara según el efecto que busquemos en nuestros espacios.



FORAMEN II
•60SOCK106MVE27N

NEGRO

POTENCIA: 60 W MÁX VOLTS: 100-240V~

Tipo de lámpara: Opcional (No incluida)
Tipo de base: E27

En el caso de la selección de este socket suspendido. Tenemos que revisar la especificación de su base, en la información nos indica que es de tipo E27.

Seguido de esto es necesario revisar las opciones de las lámparas que tienen base E27 para elegir la más adecuada

Opción A

Podemos elegir una lámpara omnidireccional si lo que buscamos es tener una iluminación general y de ambientación. Entre la oferta de lámparas se pueden encontrar diferentes con características de luz particulares

Lámpara A19
Potencia: 5 watts
Lúmenes: 450 lm
Base: E27



Lámpara tipo vela
Potencia: 4.5 watts
Lúmenes: 420 lm
Base: E27



Lámpara tipo globo Incandescente
Potencia: 35 watts
Lúmenes: 110 lm
Base: E27



Opción B

En el caso de que queramos que esa luminaria nos funcione como una herramienta de diseño para crear luz focalizada hacia una zona específica como una mesa o algún mueble, podemos elegir entre las diferentes lámparas direccionales.

Lámpara MR16
Potencia: 6 watts
Lúmenes: 550 lm
Base: E27



Lámpara PAR20
Potencia: 6 watts
Lúmenes: 500 lm
Base: E27





• EXN-SMDLED/3W/30 | • EXN-SMDLED/3W/65

PCTRANSARENTE

PCTRANSARENTE

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 3 W LUMENS: 200 lm
 VOLTS: 12 VCD

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: GX5.3
 Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x47 mm
 IRC: 80 Ángulo: 100°
 Requiere Driver



• 3MR11LED30V38

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 3 W LUMENS: 200 lm
 VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G4
 Atenuable: No Dimensiones del producto: 35x38 mm
 IRC: 80 Ángulo: 38°



• EXND-LED/001/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 7 W LUMENS: 600 lm
 VOLTS: 12 VCD

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: GX5.3
 Atenuable: Si Dimensiones del producto: 50x38.5 mm
 IRC: 80 Ángulo: 40°
 Requiere Driver



• EXNL-LED/001/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 7 W LUMENS: 530 lm
 VOLTS: 12 VCD

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
 Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x45 mm
 IRC: 80 Ángulo: 36°
 Requiere Driver



NUEVO

• **09SMMR16LEDCCMV45**

BLANCO

SELECCIONABLE: 3 000 K / 4 000 K / 6 500 K

POTENCIA: **9 W** LUMENS: **1 200 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **49x55 mm**
IRC: **80** Ángulo: **45°**



• **MR16-LED/3W/30H**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **3 W** LUMENS: **250 lm**
VOLTS: **100-127 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **50x47 mm**
IRC: **80** Ángulo: **45°**



• **MR16-LED/3W/65H**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• **MR16-SMDLED/3W/30**

PCTRASPARENTE

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **3 W** LUMENS: **250 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **20 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **50x44 mm**
IRC: **80** Ángulo: **80°**

• **MR16-SMDLED/3W/65**

PCTRASPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K



• **MR16L-LED/001/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **6 W** LUMENS: **550 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **50x47 mm**
IRC: **80** Ángulo: **45°**

• **MR16L-LED/001/65**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• **MR16-LED/5.5W/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **5.5 W** LUMENS: **350 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **50x45 mm**
IRC: **80** Ángulo: **35°**

• **MR16-LED/5.5W/65**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• **6MR16LED40MV36**

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K
POTENCIA: **6 W** LUMENS: **550 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **50x47 mm**
IRC: **80** Ángulo: **36°**

• **MR16D-LED/001/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **7 W** LUMENS: **600 lm**
VOLTS: **100-127 V ~**

Vida útil: **25 000 h** Tipo de base: **GX5.3**
Atenuable: **Si** Dimensiones del producto: **50x47 mm**
IRC: **80** Ángulo: **45°**



• **GU10-SMDLED/3W/30** | • **GU10-SMDLED/3W/65**

PC TRANSPARENTE

PC TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-240 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: GU10 Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x58 mm
IRC: 80 Ángulo: 100°



• **GU10-LED/3W/30H** | • **GU10-LED/3W/65H**

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-127 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x55 mm
IRC: 80 Ángulo: 45°



• **GU10-LED/5.5W/30** | • **GU10-LED/5.5W/65**

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 5.5 W LUMENS: 350 lm
VOLTS: 100-240 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x52 mm
IRC: 80 Ángulo: 36°



• **GU10L-LED/001/30** | • **GU10L-LED/001/65**

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 6 W LUMENS: 550 lm
VOLTS: 100-240 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x55 mm
IRC: 80 Ángulo: 45°



• **6GU10LLED40MV36**

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

POTENCIA: 6 W LUMENS: 550 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x55 mm
IRC: 80 Ángulo: 36°



• **GU10D-LED/001/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 7 W LUMENS: 600 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 50x55 mm
IRC: 80 Ángulo: 45°



NUEVO

• 3DG9LED30V300COB

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 380 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DG9LED65V240

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 180 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 18x49 mm
IRC: 80 Ángulo: 240°



• G9D-LED/3W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 180 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 18x49 mm
IRC: 80 Ángulo: 240°



NUEVO

• 4DG9LED30V300COB

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 600 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DG9LED30V300C

CRISTAL TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 325 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 13.2x60 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°

• 3DG9LED65V300C

CRISTAL TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K

• 6DG9LED30V360

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 6 W LUMENS: 620 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 18.2x18.2 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 3DG9LED30V300

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 280 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 18x53 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°

• 3DG9LED65V300

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 3DJCDLED30V300

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 280 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GY6.35
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 18x54 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°





• 2G9LED30MV150

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 2 W LUMENS: 160 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: No Dimensiones del producto: 19x46.5 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°

• 2G9LED65MV150

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 2G9LED30V300C

CRISTAL TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 2 W LUMENS: 200 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: No Dimensiones del producto: 13.2x40 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°

• 2G9LED65V300C

CRISTAL TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K



• G9-LED/2.5W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 2.5 W LUMENS: 194 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G9
Atenuable: No Dimensiones del producto: 11x52 mm
IRC: 80 Ángulo: 200°



• JCDD-LED/3W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 3 W LUMENS: 180 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: GY6.35
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 18x49 mm
IRC: 80 Ángulo: 240°



• 2JCDLED30MV150

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 2 W LUMENS: 160 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GY6.35
Atenuable: No Dimensiones del producto: 19x47.5 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°



• 2G4LED30DC150

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 2 W LUMENS: 160 lm
VOLTS: 12 VCD

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G4
Atenuable: No Dimensiones del producto: 19x38 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°
Requiere Driver



• G4-LED/02/30

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 2 W LUMENS: 160 lm
VOLTS: 12 VCD

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G4
Atenuable: No Dimensiones del producto: 8x41 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°
Requiere Driver

• 15DAR111LED30V12N

NEGRO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
LUMENS: 1200 lm Ángulo: 12°
POTENCIA: 15 W VOLTS: 127 V ~

• 15DAR111LED30V24N

NEGRO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
LUMENS: 1350 lm Ángulo: 24°



Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G53
Atenuable: Sí Dimensiones del producto: 111x58 mm
IRC: 80



• 15DAR111LED30V24

CROMO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 15 W LUMENS: 1350 lm
VOLTS: 100-127 V ~

• 15DAR111LED40V24

CROMO

LUZ NEUTRA 4 000 K

• 15DAR111LED65V24

CROMO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• 15DAR111LED30V12

CROMO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 15 W LUMENS: 1200 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G53
Atenuable: Sí Dimensiones del producto: 111x58 mm
IRC: 80 Ángulo: 24°

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: G53
Atenuable: Sí Dimensiones del producto: 111x58 mm
IRC: 80 Ángulo: 8°



• T30LEDE27TORPEDOLD

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K
POTENCIA: 1 W LUMENS: 50 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 10 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 29.5x77.5 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°

• JDR-LED/6W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 6 W LUMENS: 550 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 50x58 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°

• JDR-LED/6W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 09PAR20LED30MV35 | • 09PAR20LED65MV35

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 9 W LUMENS: 650 lm
 IP: 65 VOLTS: 100-240 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: No Dimensiones del producto: 65x91.5 mm
 IRC: 80 Ángulo: 35°



• 6PAR20LED30MV25 | • 6PAR20LED65MV25

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 6 W LUMENS: 500 lm
 VOLTS: 100-240 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: No Dimensiones del producto: 63x85 mm
 IRC: 80 Ángulo: 25°



• 7DPAR20LED30V40 | • 7DPAR20LED65V40

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 7 W LUMENS: 500 lm
 VOLTS: 127 V ~

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: Si Dimensiones del producto: 63x81 mm
 IRC: 80 Ángulo: 40°



• 8PAR30LED30MV25

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 8.5 W LUMENS: 850 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 95x90 mm
IRC: 80 Ángulo: 25°

• 8PAR30LED65MV25

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 10DPAR30LED30V40

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 10 W LUMENS: 800 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 92x84 mm
IRC: 80 Ángulo: 40°

• 10DPAR30LED65V40

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 13PAR30LED30MV35

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 13 W LUMENS: 900 lm
IP: 65 VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 96x95 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°

• 13PAR30LED65MV35

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 10DPAR30LED30V40

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 10 W LUMENS: 800 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 92x110 mm
IRC: 80 Ángulo: 40°



• 13PAR38LED30MV25 | • 13PAR38LED65MV25

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 13 W LUMENS: 1250 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 121x134 mm
IRC: 80 Ángulo: 25°



• 15DPAR38LED30V40 | • 15DPAR38LED65V40

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 15 W LUMENS: 1200 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 116x128 mm
IRC: 80 Ángulo: 40°



• 18PAR38LED30MV35 | • 18PAR38LED65MV35

BLANCO

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 18 W LUMENS: 1350 lm
IP: 65 VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 121x133 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°



NUEVO

• 28SPAR38LEDCCMV36

BLANCO

SELECCIONABLE: 3 000 K / 4 000 K / 6 500 K

POTENCIA: 28 W LUMENS: 3 000 lm
IP: 65 VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 129x129 mm
IRC: 80 Ángulo: 36°
Incluye switch selector de temperatura de color



• EICE12-LED/4W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 4 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E12
Atenuable: No Dimensiones del producto: 38x104 mm
IRC: 80 Ángulo: 250°



• EICE14-LED/4W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 4 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E14
Atenuable: No Dimensiones del producto: 38x104 mm
IRC: 80 Ángulo: 250°



• EICE27-LED/4W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
LUMENS: 250 lm
POTENCIA: 4 W VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 35x98 mm
IRC: 80 Ángulo: 250°

• EICE12-LED/4W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• EICE14-LED/4W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• EICE27-LED/4W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

LUMENS: 300 lm



• EICD-LED/6W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 6 W LUMENS: 470 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 39x110 mm
IRC: 80 Ángulo: 240°

• EICD-LED/6W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• EICMD-LED/6W/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 6 W LUMENS: 470 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E12
Atenuable: Si Dimensiones del producto: 39x109 mm
IRC: 80 Ángulo: 240°

• EICMD-LED/6W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

**• G45E12-LED/4W/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

POTENCIA: 4 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-240 V ~**• G45E12-LED/4W/65**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E12
Atenuable: No Dimensiones del producto: 46x75 mm
IRC: 80 Ángulo: 160°**• G45E14-LED/4W/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

POTENCIA: 4 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-240 V ~**• G45E14-LED/4W/65**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E14
Atenuable: No Dimensiones del producto: 45x80 mm
IRC: 80 Ángulo: 160°**• G45E27-LED/4W/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

POTENCIA: 4 W LUMENS: 250 lm
VOLTS: 100-240 V ~**• G45E27-LED/4W/65**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 45x76 mm
IRC: 80 Ángulo: 160°**• 8G95LED30MV220**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

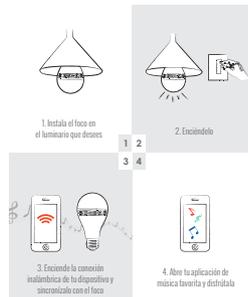
POTENCIA: 8 W LUMENS: 800 lm
VOLTS: 100-240 V ~**• 8G95LED65MV220**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 95x128 mm
IRC: 80 Ángulo: 220°

FÁCIL DE USAR



• A19SB-LED/001/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 9 W LUMENS: 450 lm
VOLTS: 100-127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 66x125 mm
IRC: 80 Ángulo: 180°

• A19SB-LED/001/40

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

• A19-LED/012/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 11 W LUMENS: 1000 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 60x120 mm
IRC: 80 Ángulo: 220°

• A19-LED/012/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• A19-LED/010/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 8.5 W LUMENS: 800 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 55x98 mm
IRC: 80 Ángulo: 220°

• A19-LED/010/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• A19-LED/005/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 14 W LUMENS: 1301 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 60x120 mm
IRC: 80 Ángulo: 220°

• A19-LED/005/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• A19-LED/007/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: 5 W LUMENS: 450 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 55x101 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°

• A19-LED/007/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• 17A19LED65MV270

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K
POTENCIA: 17 W LUMENS: 1500 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 70x138 mm
IRC: 80 Ángulo: 220°



• 13DA19LED30V

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 13 W LUMENS: 1055 lm
 VOLTS: 100-127 V ~

• 13DA19LED65V

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: Si Dimensiones del producto: 60x125 mm
 IRC: 80 Ángulo: 200°



• 15DA19LED30V

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 15 W LUMENS: 1521 lm
 VOLTS: 100-127 V ~

• 15DA19LED65V

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: Si Dimensiones del producto: 70x140 mm
 IRC: 80 Ángulo: 200°



• 10DA19LED30V

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: 10 W LUMENS: 800 lm
 VOLTS: 100-127 V ~

• 10DA19LED40V

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

• 10DA19LED65V

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: Si Dimensiones del producto: 60x115 mm
 IRC: 80 Ángulo: 200°



Potencia
 Seleccionable



NUEVO

• 13SA19LED30MV120

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
 POTENCIA: Seleccionable: 6 W / 9 W / 13 W
 LUMENS: 800 lm / 1100 lm / 1500 lm VOLTS: 100-240 V ~

• 13SA19LED65MV120

LUZ DE DÍA 6 500 K

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
 Atenuable: Si por interruptor Dimensiones del producto: 60x128 mm
 IRC: 80 Ángulo: 200°



• LEDM-001/30

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **9 W** LUMENS: **700 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **20 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **75x64 mm**
IRC: **80** Ángulo: **110°**

• LEDM-001/40

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

• LEDM-001/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 12CIRLED65MV

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K
POTENCIA: **12 W** LUMENS: **1050 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **150x82 mm**
IRC: **80** Ángulo: **220°**



• 18CIRLED65MV

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K
POTENCIA: **18 W** LUMENS: **1700 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **200x80 mm**
IRC: **80** Ángulo: **220°**



• 10DCIRLED30STPMV

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K
POTENCIA: **10.5 W** LUMENS: **1000 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **Si, por medio de interruptor** Dimensiones del producto: **192x118 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**

• 10DCIRLED65STPMV

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• 17LHBLE65MV160

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 17 W LUMENS: 1800 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 80x151 mm
IRC: 80 Ángulo: 160°



• LHBM-LED/30/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 30 W LUMENS: 2700 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 96x228 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• LHBM-LED/50/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 50 W LUMENS: 4500 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 108x264 mm
IRC: 80 Ángulo: 330°



NUEVO

• 32LHBLE50MV360

CRISTAL

LUZ BLANCA FRÍA 5 000 K

POTENCIA: 32 W LUMENS: 5000 lm
VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 25 000 h
Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 90x226 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°

NUEVO

• 42LHBLE50MV360

CRISTAL

LUZ BLANCA FRÍA 5 000 K

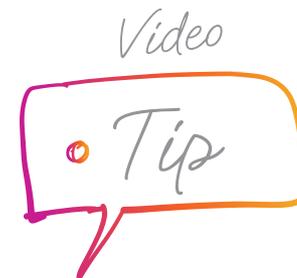
POTENCIA: 42 W LUMENS: 7500 lm
VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 25 000 h
Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 90x226 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



¿QUÉ SON LOS LUMENS?

AHORRA CON LA TECNOLOGÍA LED Y SÁCALE PROVECHO A TU CONSUMO ENERGÉTICO.



¡Escanear el código QR y descubrir más!

• 20LHBLEDT65MV200

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 20 W LUMENS: 1800 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 80x135 mm
IRC: 80 Ángulo: 200°



• 30LHBLEDT65MV200

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 30 W LUMENS: 2700 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 100x158 mm
IRC: 80 Ángulo: 200°



• 40LHBLEDT65MV200

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 40 W LUMENS: 3600 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 118x185 mm
IRC: 80 Ángulo: 200°



• 50LHBLEDT65MV200

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 50 W LUMENS: 4500 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 138x206 mm
IRC: 80 Ángulo: 200°



• 160LHBLEDT65MV120

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 160 W LUMENS: 16000 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E40
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 23x306 mm
IRC: 80 Ángulo: 120°



• 100LHBLEDT65MV120

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 100 W LUMENS: 9000 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: E40
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 402x327 mm
IRC: 80 Ángulo: 120°



CAMPANA INCLUIDA



NUEVO

• **20LHBLEDC65MV220**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: **20 W** LUMENS: **1 800 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h**
Tipo de base: **E27**

Dimensiones del producto: **70x108 mm**
IRC: **80** Ángulo: **180°**



NUEVO

• **30LHBLEDC65MV220**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: **30 W** LUMENS: **2 700 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h**
Tipo de base: **E27**

Dimensiones del producto: **80x120 mm**
IRC: **80** Ángulo: **180°**



NUEVO

• **40LHBLEDC65MV220**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: **40 W** LUMENS: **3 600 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h**
Tipo de base: **E27**

Dimensiones del producto: **100x158 mm**
IRC: **80** Ángulo: **180°**



NUEVO

• **50LHBLEDC65MV220**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: **50 W** LUMENS: **4 500 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **15 000 h**
Tipo de base: **E27**

Dimensiones del producto: **120x172 mm**
IRC: **80** Ángulo: **180°**



• 09T8LED60MV65CT

TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 9 W LUMENS: 800 lm
VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: G13
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 604x28 mm
IRC: 70 Ángulo: 210°

CRISTAL TRANSPARENTE



• 09T8LED60MV65C

FROSTED

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 9 W LUMENS: 800 lm
VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: G13
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 604x28 mm
IRC: 70 Ángulo: 210°

FROST



• 18T8LED120MV40C

FROSTED

LUZ NEUTRA 4 000 K

POTENCIA: 18 W LUMENS: 1600 lm
VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: G13
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 1213x28 mm
IRC: 70 Ángulo: 210°

• 18T8LED120MV65C

FROSTED

LUZ DE DÍA 6 500 K

FROST



• 18T8LED120MV40CT

TRANSPARENTE

LUZ NEUTRA 4 000 K

POTENCIA: 18 W LUMENS: 1600 lm
VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 20 000 h Tipo de base: G13
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 1213x28 mm
IRC: 70 Ángulo: 210°

• 18T8LED120MV65CT

TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K

CRISTAL TRANSPARENTE



• T8F-LED240/36/65

TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 36 W LUMENS: 3600 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: FA8
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 2 367x26 mm
IRC: 80 Ángulo: 180°

FROST



• T8T-LED240/36/65

TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K

POTENCIA: 36 W LUMENS: 3600 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: FA8
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 2 367x26 mm
IRC: 80 Ángulo: 180°

CRISTAL

**• T5D60-LED/10W/40**

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

POTENCIA: **10 W** LUMENS: **850 lm**
VOLTS: **100-127 V ~**Vida útil: **25 000 h** Tipo de base: **G5**
Atenuable: **Si**
Dimensiones del producto: **549x18 mm**
IRC: **80** Ángulo: **100°****• T5D60-LED/10W/65**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

• 8T5LED60V40C

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

POTENCIA: **8 W** LUMENS: **800 lm**
VOLTS: **127 V ~**Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **G5**
Atenuable: **No**
Dimensiones del producto: **549x12.7 mm**
IRC: **80** Ángulo: **140°****• 8T5LED60V65C**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

**• 16T5LED120V40C**

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

POTENCIA: **16 W** LUMENS: **1600 lm**
VOLTS: **127 V ~**Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **G5**
Atenuable: **No**
Dimensiones del producto: **1 149x12.7 mm**
IRC: **80** Ángulo: **140°****• 16T5LED120V65C**

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K

**• T5D120-LED/20W/30**

BLANCO

LUZ CÁLIDA BRILLANTE 3 000 K

POTENCIA: **20 W** LUMENS: **1750 lm**
VOLTS: **100-127 V ~**Vida útil: **25 000 h** Tipo de base: **G5**
Atenuable: **Si**
Dimensiones del producto: **1 149x18 mm**
IRC: **80** Ángulo: **100°****• T5D120-LED/20W/40**

BLANCO

LUZ NEUTRA 4 000 K

• T5D120-LED/20W/65

BLANCO

LUZ DE DÍA 6 500 K



• **A19D-LEDF/001/27**

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: **4.5 W** LUMENS: **450 lm**
VOLTS: **127 V ~**

Vida útil: **25 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **Si**
Dimensiones del producto: **60x105 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**



NUEVO

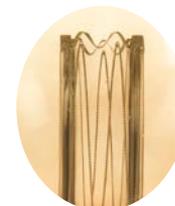
• **1A19LEDF27DC360**

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: **1 W** LUMENS: **120 lm**
VOLTS: **12 VCD**

Vida útil: **10 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No**
Dimensiones del producto: **57x103.3 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**
Requiere Driver



• **A19D-LEDF/002/27**

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: **7 W** LUMENS: **700 lm**
VOLTS: **127 V ~**

Vida útil: **25 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **Si**
Dimensiones del producto: **60x105 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**



NUEVO

• **1S14LEDF27DC360**

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: **1 W** LUMENS: **120 lm**
VOLTS: **12 VCD**

Vida útil: **10 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **45x83 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**
Requiere Driver
Ideal para uso en luminarios de emergencia, solares, baterías y corriente directa.

• **2DA19LEDFC20VA**

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: **2.3 W** LUMENS: **60 lm**
VOLTS: **127 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **Si**
Dimensiones del producto: **60x112 mm**
IRC: **80** Ángulo: **300°**



• **7A19LEDF27V360**

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: **7 W** LUMENS: **800 lm**
VOLTS: **127 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No**
Dimensiones del producto: **60x105 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**

• **7A19LEDF65V360**

TRANSPARENTE

LUZ DE DÍA 6 500 K

NUEVO

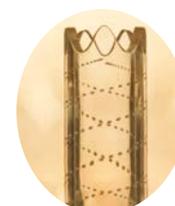
• **1S14LEDF27MV360**

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: **1 W** LUMENS: **120 lm**
VOLTS: **100-240 V ~**

Vida útil: **10 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **No** Dimensiones del producto: **45x83 mm**
IRC: **80** Ángulo: **360°**



• **2DA19LEDFT20VA**

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: **2.3 W** LUMENS: **60 lm**
VOLTS: **127 V ~**

Vida útil: **15 000 h** Tipo de base: **E27**
Atenuable: **Si**
Dimensiones del producto: **60x112 mm**
IRC: **80** Ángulo: **300°**



• G45D-LEDF/001/27

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 45x70 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• G45D-LEDF/001/27F

FROSTED

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 45x70 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DG80LEDF27VT

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 450 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 80x115 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DG125LEDF27VT

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 450 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x170 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°

• 4DST64LEDFC27VH

HUMO

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4,5 W LUMENS: 450 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 64x138 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DST21LEDFT27VA

ÁMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4,5 W LUMENS: 300 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 64x138 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 3DST64LEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 64x142 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°

• 3DST64LEDFT20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 64x142 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°

• 3DA165LEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 165x303 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DA165LEDFC20VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 70 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 165x303 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°







Efecto flama
al encender

• 5FLALEDE27MVB

BLANCO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 5 W LUMENS: 300 lm
VOLTS: 100-240 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 62x140 mm
IRC: 80



• 3DAXLEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 110x158 mm
IRC: 80 Ángulo: 36°



• 3DST94LEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 92x305 mm
IRC: 80 Ángulo: 18°



• 3DS123LEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x161 mm
IRC: 80 Ángulo: 55°



• **3DS170LEDFC20VA**

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 170x197 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• **3DD125LEDFC20VA**

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x142 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• **3DG200LEDFC20VA**

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 200x241 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• **3DG200LEDFC20VH**

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 70 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 200x241 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DG125LEDFC20VA

AMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x164 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DG125LEDFC20VAR

AMBAR ROMBOS

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x164 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DG125LEDFC20VAL

AMBAR LINEAS

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x164 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DG125LEDFC20VAS

AMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 3,5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x164 mm
IRC: 80 Ángulo: 46°



• 4DG125LEDFC20V3D

AMBAR/NEGRO

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4 W LUMENS: 100 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x172 mm
IRC: 80 Ángulo: 340°



• 7G90LEDFT27VH

HUMO

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 7 W LUMENS: 790 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 125x170 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°





NUEVO

• 4DTLED12FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 200 K

POTENCIA: 4,5 W LUMENS: 260 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 90x190 mm
Ángulo: 360°



NUEVO

• 6DGLLED13FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 200 K

POTENCIA: 6 W LUMENS: 380 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x140 mm
Ángulo: 360°



NUEVO

• 6DGLLED14FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 200 K

POTENCIA: 6 W LUMENS: 350 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 150x190 mm
Ángulo: 360°



NUEVO

• 4DGLLED15FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 200 K

POTENCIA: 4 W LUMENS: 220 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x140 mm
Ángulo: 360°



NUEVO

• 6DCLED16FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ AMBAR 2 200K

POTENCIA: 6 W LUMENS: 330 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 95x115 mm
Ángulo: 360°



NUEVO

• 6DGLLED17FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 200 K

POTENCIA: 6 W LUMENS: 330 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 190x115 mm
Ángulo: 360°

NUEVO

• 5DTLED18FL22VCT

CRISTAL AMBAR

LUZ AMBAR 2 200 K

POTENCIA: 5 W LUMENS: 280 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27 Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 500x59x64 mm
Ángulo: 360°
Flotante







• 4DEIC12LEDF27V

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h
Tipo de base: E12
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x97 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DEIC14LEDF27V

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h
Tipo de base: E14
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x97 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DFFE12LEDF27V

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E12
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x122 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DFFE14LEDF27V

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E14
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x122 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DC35LEDFTE12V27A

AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 3.8 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E12
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x105 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DC35LEDFTE27V27A

AMBAR

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 3.8 W LUMENS: 190 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x105 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• EIC27D-LEDFO01/27

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x90 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• FFE27D-LEDFO01/27

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 420 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 35x110 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 4DT10LEDF27VT

TRANSPARENTE

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K
POTENCIA: 4.5 W LUMENS: 450 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 30x123 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 2DT30LEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K
POTENCIA: 2.3 W LUMENS: 60 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 30x185 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°



• 3DT60LEDFC20VA

ÁMBAR

LUZ ÁMBAR 2 000 K
POTENCIA: 3.5 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 60x300 mm
IRC: 80 Ángulo: 300°

• 35DST45INFCE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 3 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 45x90 mm
Ángulo: 360°



• 35DT45INFCE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 5 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 45x90 mm
Ángulo: 360°



• 35DST64INFCE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 130 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 4 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 64x135 mm
Ángulo: 360°



• 35DG125INFCE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 70 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 6 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 125x168 mm
Ángulo: 360°



• 35DG80INFTE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 110 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 7 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 80x115 mm
Ángulo: 360°



• 35DT2817INFTE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 120 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 8 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 30x185 mm
Ángulo: 360°



• 35DT2821INFCE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 115 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 9 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 30x215 mm
Ángulo: 360°



• 35DT2830INFTE27VH

HUMO

LUZ ÁMBAR 2 000 K

POTENCIA: 35 W LUMENS: 130 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 10 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: Si
Dimensiones del producto: 30x300 mm
Ángulo: 360°





• 16PAR38LEDLLVEMV35

NEGRO

LUZ DE LUNA VERDE: 3 000 K / VERDE / 6 500 K
POTENCIA: 16 W VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 121x129 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°



• 16PAR38LEDLLAZMV35

NEGRO

LUZ DE LUNA AZUL: 3 000 K / AZUL / 6 500 K



LUZ ÁMBAR

• 16PAR38LEDAMV35

NEGRO

LUZ ÁMBAR 1 800 K

POTENCIA: 16 W
IP: 65 VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 121x129 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°

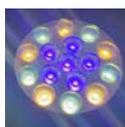


• 6GU10LEDLLVEMV35

NEGRO

LUZ DE LUNA VERDE: 3 000 K / VERDE / 6 500 K
POTENCIA: 6 W VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x54 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°



• 6GU10LEDLLAZMV35

NEGRO

LUZ DE LUNA AZUL: 3 000 K / AZUL / 6 500 K



LUZ ÁMBAR

• 6GU10LEDAMV35

NEGRO

LUZ ÁMBAR 1 800 K

POTENCIA: 6 W VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x54 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°

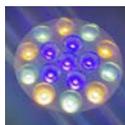


• 6MR16LEDLLVEMV35

NEGRO

LUZ DE LUNA VERDE: 3 000 K / VERDE / 6 500 K
POTENCIA: 6 W VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x45 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°



• 6MR16LEDLLAZMV35

NEGRO

LUZ DE LUNA AZUL: 3 000 K / AZUL / 6 500 K



LUZ ÁMBAR

• 6MR16LEDAMV35

NEGRO

LUZ ÁMBAR 1 800 K

POTENCIA: 6 W VOLTS: 100-277 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x45 mm
IRC: 80 Ángulo: 35°







• MR16-SMDLED/2.3WAM

PC TRANSPARENTE

AMARILLO

POTENCIA: 2.3 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x44 mm
Ángulo: 80°



• MR16-SMDLED/2.3WRO

PC TRANSPARENTE

ROJO

POTENCIA: 2.3 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x44 mm
Ángulo: 80°



• MR16-SMDLED/3WVE

PC TRANSPARENTE

VERDE

POTENCIA: 3 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x44 mm
Ángulo: 80°



• MR16-SMDLED/3WAZ

PC TRANSPARENTE

AZUL

POTENCIA: 3 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x57 mm
Ángulo: 80°



• C7LEDE12FLAMAAZ

AZUL

LUZ AZUL

POTENCIA: 1 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 10 000 h Tipo de base: E12
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 20.5x51.5 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°



• MR16-SMDLED/3WRGB

PC TRANSPARENTE

RGB

POTENCIA: 3 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GX5.3
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x57 mm
Ángulo: 80°



• GU10-SMDLED/3WRGB

PC TRANSPARENTE

RGB

POTENCIA: 3 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 15 000 h Tipo de base: GU10
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 50x57 mm
Ángulo: 100°



• T30LEDE27TORPEDOAM

AMARILLO

LUZ AMARILLA

POTENCIA: 1 W VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 10 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No
Dimensiones del producto: 29.5x77.5 mm
IRC: 80 Ángulo: 150°



• T30LEDE27TORPEDORO

ROJO

LUZ ROJA



ANTIMOSQUITO

• 5A19LEDREPVM-2

AMARILLO

LUZ CÁLIDA SUAVE 2 700 K

POTENCIA: 5 W LUMENS: 300 lm
VOLTS: 127 V ~

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 60x105 mm
IRC: 80 Ángulo: 360°



• 13PAR38LED RMV60

BLANCO

LUZ ROJA

POTENCIA: 13.5 W LUMENS: 1100 lm
VOLTS: 100-240 V ~

• 13PAR38LED YMV60

BLANCO

LUZ AMARILLA

• 13PAR38LED GMV60

BLANCO

LUZ VERDE

• 13PAR38LED BMV60

BLANCO

LUZ AZUL

Vida útil: 25 000 h Tipo de base: E27
Atenuable: No Dimensiones del producto: 121x134 mm
IRC: 80 Ángulo: 60°



HEL-65W/65



HEL-100W/65



HEL-20W/BLB

PRODUCTO	LUMENS	POTENCIA	VOLTS	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	TIPO DE BASE	DIMENSIONES DEL PRODUCTO (BXA) +/-5 MM	OBSERVACIONES
HEL-20W/BLB	-	20 W	100-127 V ~	6500 K	-	6 000 h	E27	61 mm x 132 mm	Ahorrador
HEL-65W/65	4 400 lm	65 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	83 mm x 235 mm	Ahorrador
HEL-100W/65	6 000 lm	100 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	105 mm x 208 mm	Ahorrador
HEL-100W/65-220	6 000 lm	100 W	220 V ~	6500 K	80	10 000 h	E40	105 mm x 306 mm	Ahorrador



13W



15W



20W



23W



26W

PRODUCTO	LUMENS	POTENCIA	VOLTS	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	TIPO DE BASE	DIMENSIONES DEL PRODUCTO (BXA) +/-5 MM	OBSERVACIONES
HEL-13W/27-T2	800 lm	13 W	100-127 V ~	2700 K	80	10 000 h	E27	49,5 mm x 101,5mm	Ahorrador
HEL-13W/65-T2	800 lm	13 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	49,5 mm x 101,5mm	Ahorrador
HEL-15W/65-T2	1 100 lm	15 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	46 mm x 104 mm	Ahorrador
HEL-20W/65-T2	1 300 lm	20 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	55 mm x 110 mm	Ahorrador
HEL-23W/65-T2	1 600 lm	23 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	60 mm x 112 mm	Ahorrador
HEL-26W/65-T2	1 850 lm	26 W	100-127 V ~	6500 K	80	10 000 h	E27	60 mm x 119 mm	Ahorrador



TRANSFORMADOR



TRA-50

PRODUCTO	LUMENS	POTENCIA	VOLTS	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	TIPO DE BASE	DIMENSIONES DEL PRODUCTO (BXA) +/-5 MM
F4T5BL	-	4 W	127 V ~	Luz negra con filtro	-	9 000 h	G13	16 mm x 16 mm
F6T5D	250 lm	6 W	127 V ~	Luz de día	80	8 000 h	G5	16 mm x 16 mm

PRODUCTO	LUMENS	POTENCIA	VOLTS	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO	TIPO DE BASE	DIMENSIONES DEL PRODUCTO (BXA) +/-5 MM
TRA-50	-	60 W	127 V ~	-	-	-	33x25 mm

TABLA DE CLASIFICACIÓN IP

Grado de protección IP se representa mediante la combinación de los dígitos de la primer y la segunda columna, véase el ejemplo.

1er DIGITO: Objetos

Grado de protección de objetos sólidos

	Sin protección.	0
	Protección contra objetos sólidos de más de 50 mm. (Contacto involuntario de las manos)	1
	Protección contra objetos sólidos de más de 12 mm. (Contacto con los dedos)	2
	Protección contra objetos sólidos de más de 2.5 mm. (Herramientas y cables)	3
	Protección contra objetos sólidos de más de 1 mm. (Herramientas y pequeños cables)	4
	Protección contra ingreso limitado de polvo. (No incluye materiales peligrosos)	5
	Totalmente protegido contra polvo. Totalmente sellado.	6

2º DIGITO: Líquidos

Grado de protección resistente al agua

	Sin protección.	0
	No debe entrar el agua cuando se la deja caer, desde 200mm de altura respecto del equipo, durante 10 minutos (a razón de 3-5mm ³ por minuto).	1
	No debe entrar el agua cuando se la deja caer, durante 10 minutos (a razón de 3-5mm ³ por minuto). Dicha prueba se realizará 4 veces a razón de una por cada giro de 15° tanto en sentido vertical como horizontal, partiendo cada vez de la posición normal de trabajo.	2
	No debe entrar el agua nebulizada en un ángulo de hasta 60° a derecha e izquierda de la vertical a un promedio de 11 litros por minuto y a una presión de 800-100 km/m ² durante un tiempo que no sea menor a 5 minutos.	3
	No debe entrar el agua arrojada desde cualquier ángulo a un promedio de 10 litros por minuto y a una presión de 800-100 km/m ² durante un tiempo que no sea menor a 5 minutos.	4
	No debe entrar el agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo) por medio de una boquilla de 6,3 mm de diámetro, a un promedio de 12,5 litros por minuto y a una presión 30 km/m ² durante un tiempo que no sea menor a 3 minutos y a una distancia que no sea menor de 3 metros.	5
	No debe entrar el agua arrojada a chorros (desde cualquier ángulo) por medio de una boquilla de 12,5 mm de diámetro, a un promedio de 100 litros por minuto y a una presión 100 km/m ² durante un tiempo que no sea menor a 3 minutos y a una distancia que no sea menor de 3 metros.	6
	El equipo debe soportar sin filtración alguna la inmersión completa a 1 metro durante 30 minutos.	7
	El equipo debe soportar sin filtración alguna la inmersión completa y continua a la profundidad y durante el tiempo que especifique el fabricante del producto con el acuerdo del cliente, pero siempre que resulten condiciones más severas que las especificadas para el valor 7.	8

IP **6** **5**

Totalmente protegido contra polvo. Totalmente sellado.



No debe entrar el agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo) por medio de una boquilla de 6,3 mm de diámetro, a un promedio de 12,5 litros por minuto y a una presión 30 km/m² durante un tiempo que no sea menor a 3 minutos y a una distancia que no sea menor de 3 metros.

ZONA 2 IP44 / IP45 / IP54 :

Luminarios en muro

Se requiere que se encuentren en lugares techados.

ZONA 5 IP68 :

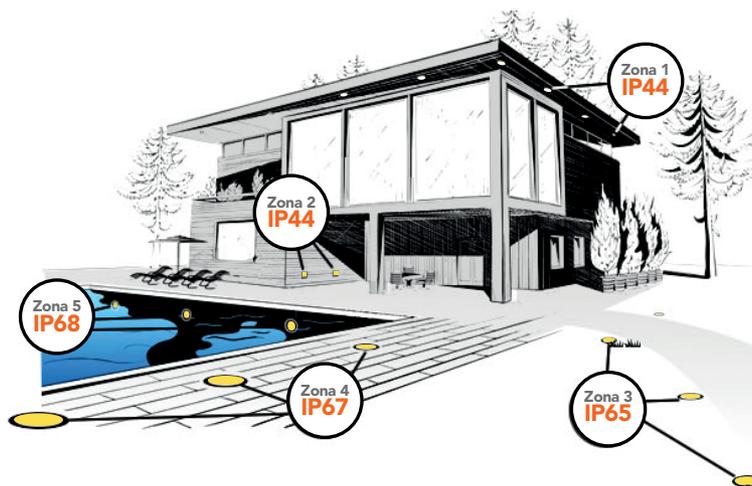
Luminarios de piscinas/estanques

La máxima protección posible y diseñadas para su instalación sumergidas.

ZONA 4 IP67 :

Luminarios al borde de piscinas o estanques

Luminarias protegidas al máximo contra la acción del polvo y preparadas para inmersiones de agua temporales.



ZONA 1 IP44 / IP45 / IP54 : Luminarios bajo techo

Se requiere que estén en lugares techados, ejemplo: una marquesina. Están protegidos contra salpicaduras de gotas.

ZONA 3 IP65 : Luminarios empotrados en jardín

Este tipo de luminarias cuentan con la máxima protección contra la acción del polvo y agua.



tecnolite.mx

