

Lampara LED 36W BRIDGELUX E27 -167Lm/W - Alta Resistencia



Código de producto:

Referencia: FLB36WS3

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : FLB36WS3
Potencia nominal : 36w
Tensión Nominal: 175V-260V
Temperatura de Luz: 3000K - 4000K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80
Luminosidad-Lm: 4000Lm
Angulo de Apertura (°): 116°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 167Lm
Casquillo: E27
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP20
Vida Estimada Diodo LED (H): 20.000
Factor de Potencia (PF): 0,91
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Garantía años: 3

Breve descripción del producto:

Nuestra lámpara LED **36W** E27 de **alta resistencia Bridgelux** es la solución perfecta para iluminar de manera uniforme tus espacios con la mejor tecnología LED del mercado. Diseñada con materiales de alta calidad, esta lámpara te ofrecerá una iluminación brillante y duradera que te permitirá ahorrar en costos de energía. **Cuenta con un alto factor de potencia (+0.90)**, gran conversión de energía y pocos gastos de mantenimiento.

Descripción del Producto:

Lampara LED 36W BRIDGELUX E27 - 167Lm/W - Alta Resistencia

Lámpara LED **36W** con casquillo E27 de **ALTA RESISTENCIA** y durabilidad con chip Bridgelux diseñada para encajar en un casquillo E27 y pensada específicamente para una disipación del calor muy eficiente, para uso industrial y alumbrado de amplios espacios. Cuenta con un alto factor de potencia (+0.90) gran conversión de energía y pocos gastos de mantenimiento.

las lámparas LED E27 de alta resistencia ofrecen una combinación única de durabilidad, eficiencia energética, potencia, flexibilidad y calidad de luz que las hace ideales para una variedad de aplicaciones.

Además tiene la ventaja de **la rotación de 360°**, lo permite una mayor flexibilidad en la dirección de la luz, lo que la hace ideal para iluminar áreas específicas o para ajustar la luz según las necesidades del usuario. **Y la disipación de aluminio** ayuda a mantener la temperatura de la lámpara baja, lo que puede prolongar su vida útil.

Las ventajas de una lámpara LED E27 de alta resistencia son las siguientes:

1. La alta resistencia de esta lámpara LED se refiere a su capacidad para soportar condiciones adversas, como cambios de temperatura extremos, vibraciones y golpes.
2. Mayor durabilidad: Las lámparas LED de alta resistencia están diseñadas para ser más resistentes y duraderas que otras lámparas LED. Esto las hace más adecuadas para su uso en entornos exigentes o para aplicaciones que requieren una mayor resistencia.
3. Mayor eficiencia energética: Las lámparas LED de alta resistencia pueden ser más eficientes energéticamente que otras lámparas LED debido a su diseño y materiales. Esto puede ayudar a reducir aún más el costo de la electricidad.
4. Mayor potencia: Las lámparas LED de alta resistencia pueden ser más potentes que otras lámparas LED. Esto significa que pueden proporcionar más luz en espacios grandes o para aplicaciones que requieren una mayor intensidad de luz.
5. Mayor flexibilidad: Las lámparas LED de alta resistencia pueden ser más flexibles en términos de diseño y opciones de montaje. Esto significa que pueden adaptarse a una variedad de aplicaciones y necesidades de iluminación.
6. Mayor calidad de luz: Las lámparas LED de alta resistencia pueden producir una luz más brillante y nítida que otras lámparas LED debido a su diseño y tecnología. Esto significa que pueden proporcionar una iluminación más precisa y uniforme.
7. Mayor compatibilidad: Las lámparas LED de alta resistencia pueden ser compatibles con una amplia variedad de sistemas de control y regulación de iluminación. Esto significa que pueden ser utilizadas en una amplia variedad de aplicaciones, desde el hogar hasta la industria.

Un **FACTOR DE POTENCIA (FP)** de 0,90 o superior significa que el circuito eléctrico está utilizando la mayoría de la energía suministrada de manera efectiva y eficiente. un FP superior a 0,90 es deseable ya que indica que la luminaria está utilizando la mayoría de la energía suministrada para producir luz, en lugar de desperdiciarla en forma de calor u otros tipos de pérdidas de energía. Esto puede ser beneficioso en términos de eficiencia energética y reducción de costos a largo plazo, ya que se utiliza menos energía para lograr el mismo nivel de iluminación.

Con ángulo de luz de 116°, su diseño novedoso y estilizado, es muy eficaz para la correcta evacuación del calor generado que precisa el LED. Cuenta con un sistema de auto-protección

Ficha Técnica

de ajuste inteligente de la potencia cuando se excede la temperatura recomendada para una mayor eficiencia.

Dispone de un casquillo rotatorio interno que permite orientar el haz de luz de 116°.

Aplicaciones Lámpara LED 36W E27 Alta Resistencia BRIDGELUX

- Supermercados y garajes interiores.
- Tiendas y comercios en general.
- Talleres y almacenes.
- Sustituye bombillas halógenas E40 de 125W y bombilla E40 de vapor de sodio de 250W
- Naves industriales.
- Farolas de calle.
- Cualquier área interior con techos altos o espacios grandes.

Imágenes adicionales:

