



PHILIPS
LED
Tubo lineal
20 W (54 W)
G13
Blanco frío
No regulable



8718696710975

Luz que no cansa la vista

Una luz de baja calidad puede causar fatiga visual. Ahora importa más que nunca que el hogar esté bien iluminado. Las lámparas LED de Philips superan los criterios de prueba más exigentes para garantizar que cumplen nuestros requisitos de comodidad para la vista†

Elige una iluminación de alta calidad

- Más información sobre iluminación
- Luz blanca fría

Elige una sustitución sencilla de las bombillas antiguas

- Puede sustituir aplicaciones de fluorescente lineales T8 o T12
- Luz instantánea al encenderse
- Sin UV ni infrarrojos

Elige una solución sostenible

- Tubos de larga duración: hasta 15 años
- Mejor para tu bolsillo y el planeta

PHILIPS

Luz LED cómoda que no cansa la vista

- Diseñados para tu confort visual
- Sin parpadeo visible

Destacados

Más información sobre iluminación



Temperatura del color: la luz puede tener diferentes temperaturas de color, que se indican en una unidad llamada Kelvin (K). Las bombillas con un valor Kelvin bajo producen una luz cálida, más acogedora, mientras que las que tienen un valor Kelvin más alto producen una luz fría, más energizante. IRC: el índice de reproducción cromática (IRC) se utiliza para describir el efecto de la fuente de luz en el aspecto de los colores. La luz solar tiene un IRC de 100 y el de las bombillas LED de Philips siempre es superior a 80 para garantizar la reproducción de colores reales y naturales.

Luz blanca fría



Este tipo de bombilla tiene una temperatura de color de 4000 K, lo que te ofrece una luz extra fría, fresca y nítida.

Similar a los fluorescentes lineales

Puede sustituir aplicaciones de fluorescente lineales T8 o T12. El cableado sencillo permite que esta luminaria se alimente directamente con el voltaje de la red eléctrica** y mantener el cumplimiento de la certificación UL original.

Encendido instantáneo



No es necesario esperar: las bombillas LED de Philips proporcionan su máximo nivel de brillo inmediatamente cuando se encienden. Con solo accionar el interruptor, la habitación se llenará de luz gracias al encendido instantáneo.

Sin UV ni IR



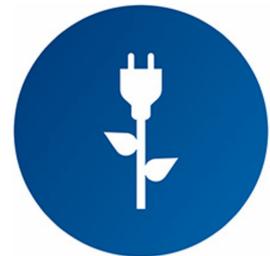
La luz no tiene ningún componente con infrarrojos, por lo que no emite calor. Además, tampoco hay ningún componente con rayos ultravioleta. Estas dos características impedirán que el tejido y otros elementos se descoloren.

Vida útil media calculada en 15.000 horas



Con una vida útil de hasta 15.000 horas, evitarás las complicaciones de sustitución de los tubos luminosos y disfrutarás de una solución de iluminación perfecta durante más de 15 años.

Hasta un 80% ahorro de energía



La tecnología LED ahorra hasta un 80 % de energía en comparación con una bombilla estándar. Es totalmente rentable, ahorra dinero año tras año y ayuda a proteger el medio ambiente.

LED suaves que no dañan la vista

Los efectos de una iluminación agresiva en la vista son evidentes: si es

demasiado intensa, deslumbra; si es demasiado suave, produce un efecto de parpadeo. Ahora puedes iluminar suavemente tu mundo con soluciones LED diseñadas para cuidar la vista y crear el ambiente perfecto en tu hogar.

Sin parpadeo visible

Si la luz parpadea en una sucesión rápida, puede molestar a los ojos, provocar dolores de cabeza e incluso desencadenar un ataque en las personas con epilepsia fotosensible. Es desagradable e innecesario. Las bombillas LED pueden parpadear debido a su rápida respuesta a la corriente del driver. No obstante, dado que los LED de Philips están diseñados para reducir al mínimo las variaciones en la emisión de corriente del driver, eliminan los factores que causan el parpadeo. Por lo tanto, no lo percibirás ni siquiera levemente.

Especificaciones

Características de la bombilla

- Forma: Tubo
- Regulable: No
- Portabombilla: G13

Dimensiones de la bombilla

- Altura: 1.514,2 mm
- Anchura: 27,8 mm

Duración

- Vida útil media (a 2,7 h/día): 15 año(s)
- Factor de mantenimiento del flujo luminoso: 0.7
- Vida útil nominal: 15.000 hora(s)
- Número de ciclos de apagado y encendido: 50.000

Características de la luz

- Aplicación: Industrial
- Ángulo de apertura: 240 degree(s)
- Índice de reproducción cromática (IRC): 80
- Temperatura del color: 4000 K
- Categoría de color de luz: Blanco frío
- Flujo lumínico nominal: 2000 lm
- Tiempo de encendido: <0.5 s
- Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60% de luz: Instant full light

Varios

- EyeComfort: Sí

Otras características

- Grupo de clasificación de riesgo de la bombilla: RGO
- Corriente de la bombilla: 155 mA
- Contenido en mercurio: 0 mg

Información del embalaje

- Familia de productos: Comodidad para la vista

Consumo de energía

- Consumo de energía por 1000 horas: 20 kW
- Factor de potencia: >0.5
- Voltaje: 220-240 V
- Vataje: 20 W
- Equivalencia en vatios: 54 W
- Energy Efficiency Label: A+

Valores nominales

- Ángulo de apertura nominal: 240 degree(s)
- Vida útil especificada: 15.000 hora(s)
- Flujo luminoso nominal: 2000 lm
- Potencia nominal: 20 W

Dimensiones y peso del embalaje

- Pieza SAP con código EAN/UPC:
8718696710975
- Embalaje con código EAN/UPC:
8718696710982

- Peso bruto SAP EAN (pieza): 0,432 kg
- Peso neto (pieza): 0,270 kg
- Altura SAP (pieza): 157,900 cm
- Longitud SAP (pieza): 3,700 cm
- Anchura SAP (pieza): 3,700 cm



Fecha de emisión:
2019-05-29
Versión: 0.377

© 2019 Signify Holding. Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com