

Regleta Emergencia Estanca LED 40W-23W - TRIDONIC DRIVER - 120CM



Código de producto:

Referencia: 91273-BATERYPCTMBW

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : 91273-BATERYPCTMBW
Potencia nominal : 40W
Tensión Nominal: 170 - 265V
Temperatura de Luz: 4000K - 5700K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80
Material de Construcción: ABS + Makrolon® 2807
Luminosidad-Lm: 5600- Battery 1120
Tipo de LEDs: SMD 2835
Angulo de Apertura (°): 140°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 150Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 140 Lm/W
Certificados: CE - RoHS - EMC - UL
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000
Medidas (mm): L:1200 W:70 H:70 mm
Factor de Potencia (PF): 0,95
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Información Adicional: Battery LiFePO4 3.7V / 2.5Ah
Material de la Bateria : LiFePO4 - Litio-Ferrosfato -LPF
Tiempo descarga (h): 120 Minutes
Protección impacto (IK): IK10
Driver incluido: TRIDONIC DRIVER
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): D
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

¡Explora la revolucionaria **Pantalla Estanca LED con función de emergencia**, impulsada por un potente **DRIVER TRIDONIC!** Su diseño presenta una cubierta semitransparente confeccionada con materiales de primera calidad, **factor de potencia de +0,95**, Pero eso no es todo; esta luminaria va un paso más allá al **integrar una batería de emergencia** no permanente con una **autonomía de hasta 2 horas**, proporcionando tranquilidad en momentos críticos. Incluso durante cortes de energía, la pantalla continúa emitiendo un 20% de su luminosidad, garantizando un entorno iluminado y seguro. ilumina tus espacios con estilo, funcionalidad y fiabilidad gracias a la Pantalla Estanca LED con función de emergencia y el Driver TRIDONIC!

Descripción del Producto:

Regleta Emergencia Estanca LED 40W-23W - TRIDONIC DRIVER - 120CM

Adéntrate en el futuro de la iluminación con la Regleta EMERGENCIA LED integrado de 40W, una auténtica maravilla tecnológica que redefinirá por completo tu experiencia luminosa. Diseñada para superar todas las expectativas, esta regleta no es solo una fuente de luz, es un icono de innovación y funcionalidad que llevará tus espacios a un nivel completamente nuevo de iluminación.

Además, con un factor de potencia de +0,95, esta regleta asegura una eficiencia energética sobresaliente, contribuyendo al ahorro y la sostenibilidad. La ventaja del Driver TRIDONIC, líder en el mercado, se destaca por encima de otros fabricantes gracias a sus componentes de alta calidad, ofreciendo tecnología de vanguardia en High Efficiency.

Dotada con un TRIDONIC DRIVER de última generación, esta regleta es un símbolo de eficiencia y rendimiento. Cada vatio de energía se transforma en un haz de luz cautivador que ilumina incluso los rincones más oscuros. Pero eso no es todo, en situaciones críticas esta regleta toma la delantera. Incorporando una batería de litio de emergencia de 2 horas de autonomía, te garantiza tranquilidad en momentos de apagón. Si la electricidad falla, la regleta sigue brillando con un 20% de luminosidad, manteniendo el espacio seguro y confortable.

El material de la cubierta, Makrolon® 2807, es sinónimo de calidad y durabilidad. Con certificados RoHS y UL, este material de alta calidad es capaz de resistir temperaturas extremas (280-320°C), cumpliendo con los estándares más rigurosos, como la norma ISO 7391-PC.

La conexión directa a 170-265V elimina la necesidad de reactancias y cebadores en comparación con las tradicionales fuentes de iluminación. Esto no solo mejora el rendimiento, sino también prolonga la vida útil de la regleta, proporcionándote una inversión que vale la pena.

Prepárate para una revolución en iluminación con la Regleta EMERGENCIA LED integrado de 40W. Cada aspecto, desde su diseño ergonómico hasta su tecnología de vanguardia, se ha diseñado meticulosamente para brindarte una experiencia luminosa que supera todas las expectativas. Ilumina tus espacios con confianza, estilo y una calidad de luz que trasciende los límites convencionales.

Con su capacidad para garantizar una iluminación brillante y uniforme en cualquier entorno, esta pantalla estanca es perfecta para aplicaciones en garajes, pasillos, centros

Ficha Técnica

comerciales, hospitales, fábricas y almacenes. Su índice de protección IK10 resalta su robustez y resistencia ante condiciones adversas.

- Estacionamientos subterráneos y garajes: En entornos con condiciones de humedad y exposición al agua, esta regleta estanca proporcionará una iluminación confiable y resistente. En caso de cortes de energía, la función de emergencia asegurará que los ocupantes puedan evacuar de manera segura.
- Áreas de almacenamiento y bodegas: Estas áreas suelen requerir iluminación de alta calidad que sea resistente al polvo y la humedad. La función de emergencia garantizará que los empleados tengan suficiente luz durante un apagón, lo que facilita la seguridad y la evacuación.
- Zonas de trabajo industriales: En fábricas, almacenes y otras instalaciones industriales, donde las condiciones pueden ser rigurosas, esta regleta estanca es ideal debido a su durabilidad y resistencia. La función de emergencia es especialmente crucial en entornos industriales, donde la evacuación segura es de suma importancia.
- Áreas comerciales y oficinas: Las regletas estancas también pueden ser utilizadas en espacios comerciales y oficinas, especialmente en áreas donde existe la posibilidad de exposición al agua o la humedad. La función de emergencia asegura que los empleados y los clientes estén seguros en caso de interrupciones eléctricas.
- Pasillos y corredores: En pasillos, escaleras y pasillos interiores o exteriores, esta regleta estanca puede proporcionar una iluminación uniforme y segura. En situaciones de emergencia, su función de emergencia garantiza una ruta clara para la evacuación.
- Instalaciones deportivas y recreativas: En gimnasios, piscinas cubiertas o áreas deportivas al aire libre, donde puede haber humedad o condiciones adversas, esta regleta estanca puede garantizar una iluminación constante y segura. La función de emergencia es esencial para mantener la seguridad de los usuarios.
- Espacios exteriores: La resistencia al agua y a los elementos hace que esta regleta estanca sea ideal para patios, terrazas o áreas exteriores donde se requiera iluminación constante y la posibilidad de funcionar como luz de emergencia puede ser crucial en situaciones de corte de energía.

En resumen, esta regleta estanca con función de emergencia es una solución versátil y confiable para una variedad de entornos y situaciones. Ya sea en entornos industriales, comerciales, oficinas, almacenes o áreas al aire libre, su combinación de durabilidad, resistencia al agua y capacidad de iluminación de emergencia la convierte en una opción valiosa para mejorar la seguridad y la iluminación en una variedad de aplicaciones.

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:

