

Régua de Emergência Estanque LED 40W-23W - DRIVER TRIDONIC - 120CM



Código do produto:

Referência: 91273-BATERYPCTMBW

As especificações técnicas:

REFERENCIA : 91273-BATERYPCTMBW
Potência nominal : 40W
Tensão Nominal: 170 - 265V
Temperatura Luz: 4000K - 5700K
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80
Materiais de Construção: ABS + Makrolon® 2807
Luminosity-Lm: 5600- Battery 1120
Número e tipo de LEDs: SMD 2835
Ângulo de Abertura (%): 140º
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 150Lm/W
Eficiência luminosa (Lm/W): 140 Lm/W
Certificados: CE - RoHS - EMC - UL
Grau IP : IP65-Exterior
Vida Estimado Diodo (H): 100.000
Medidas (mm): L:1200 W:70 H:70 mm
Factor de Potência (PF): 0,95
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Acessos: 100.000
Tempo de arranque (s): 0,2s
Informação Adicional: Battery LiFePO4 3.7V / 2.5Ah
Material da bateria: LiFePO4 - Ferroporfato de Lítio -LPF
Tempo de download: 120 Minutes
Proteção (IK): IK10
Driver incluído: TRIDONIC DRIVER
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): D
Garantia Anos: 5

Breve descrição do produto:

Explore a revolucionária Luminária LED Estanque com função de emergência, impulsionada por um potente DRIVER TRIDONIC! Seu design apresenta uma cobertura semitransparente feita com materiais de alta qualidade. Mas não é tudo; este luminária vai ainda mais longe ao integrar uma bateria de emergência não permanente com autonomia de até 2 horas, proporcionando tranquilidade em momentos críticos. Mesmo durante cortes de energia, a luminária continua emitindo 20% de sua luminosidade, garantindo um ambiente iluminado e seguro. Ilumine seus espaços com estilo, funcionalidade e confiabilidade graças à Luminária LED Estanque com função de emergência e ao DRIVER TRIDONIC!

Descrição do produto:

Régua de Emergência Estanque LED 40W-23W - DRIVER TRIDONIC - 120CM

Entre no futuro da iluminação com a extensão de emergência LED integrada de 40 W, uma verdadeira maravilha tecnológica que irá redefinir completamente a sua experiência de iluminação. Concebida para exceder todas as expectativas, esta extensão não é apenas uma fonte de luz, é um ícone de inovação e funcionalidade que levará os seus espaços a um novo nível de iluminação.

Além disso, com um fator de potência de +0,95, esta extensão garante uma eficiência energética excepcional, contribuindo para a poupança e a sustentabilidade. A vantagem do Driver TRIDONIC, líder de mercado, destaca-se dos outros fabricantes graças aos seus componentes de alta qualidade, oferecendo a tecnologia de ponta High Efficiency.

Equipada com um TRIDONIC DRIVER de última geração, esta extensão eléctrica é um símbolo de eficiência e desempenho. Cada watt de energia é transformado num feixe de luz cintilante que ilumina até os cantos mais escuros. Mas isso não é tudo, em situações críticas, esta extensão eléctrica assume a liderança. Com uma bateria de lítio de emergência com autonomia de 2 horas, garante tranquilidade em caso de falha de energia. Se a energia falhar, a extensão eléctrica continua a brilhar com 20% de luminosidade, mantendo o espaço seguro e confortável.

O material da cobertura, Makrolon® 2807, é sinônimo de qualidade e durabilidade. Com certificação RoHS e UL, este material de alta qualidade é capaz de resistir a temperaturas extremas (280-320°C), cumprindo as normas mais rigorosas, como a ISO 7391-PC.

A ligação direta a 170-265V elimina a necessidade de balastros e ignitores em comparação com as fontes de luz tradicionais. Este facto não só melhora o desempenho, como também prolonga a vida útil da extensão de corrente, proporcionando-lhe um investimento que vale a pena.

Ficha Técnica

Prepare-se para uma revolução na iluminação com a extensão de alimentação de emergência LED integrada de 40 W. Todos os aspectos, desde o seu design ergonómico à sua tecnologia de ponta, foram meticulosamente concebidos para lhe proporcionar uma experiência de iluminação que excede todas as expectativas. Ilumine os seus espaços com confiança, estilo e uma qualidade de luz que transcende os limites convencionais.

Com a sua capacidade de garantir uma iluminação brilhante e uniforme em qualquer ambiente, este candeeiro à prova de água é perfeito para aplicações em garagens, corredores, centros comerciais, hospitais, fábricas e armazéns. A sua classificação de proteção IK10 realça a sua robustez e resistência a condições adversas.

- Estacionamentos subterrâneos e garagens: Em ambientes com condições de umidade e exposição à água, esta regleta estanque fornecerá uma iluminação confiável e resistente. Em caso de quedas de energia, a função de emergência garantirá que os ocupantes possam evacuar com segurança.
- Áreas de armazenamento e depósitos: Essas áreas costumam exigir iluminação de alta qualidade que seja resistente a poeira e umidade. A função de emergência garantirá que os funcionários tenham luz suficiente durante um apagão, facilitando a segurança e a evacuação.
- Zonas de trabalho industriais: Em fábricas, armazéns e outras instalações industriais, onde as condições podem ser rigorosas, esta regleta estanque é ideal devido à sua durabilidade e resistência. A função de emergência é especialmente crucial em ambientes industriais, onde a evacuação segura é de suma importância.
- Áreas comerciais e escritórios: As regletas estanques também podem ser usadas em espaços comerciais e escritórios, especialmente em áreas onde existe a possibilidade de exposição à água ou umidade. A função de emergência garante que os funcionários e os clientes estejam seguros em caso de interrupções elétricas.
- Corredores e passagens: Em corredores, escadas e passagens internas ou externas, esta regleta estanque pode fornecer uma iluminação uniforme e segura. Em situações de emergência, sua função de emergência garante um caminho claro para evacuação.
- Instalações esportivas e recreativas: Em academias, piscinas cobertas ou áreas esportivas ao ar livre, onde pode haver umidade ou condições adversas, esta regleta estanque pode garantir uma iluminação constante e segura. A função de emergência é essencial para manter a segurança dos usuários.
- Espaços exteriores: A resistência à água e aos elementos torna esta regleta estanque ideal para patios, terraços ou áreas externas onde a iluminação constante e a capacidade de funcionar como luz de emergência podem ser cruciais em situações de queda de energia.

Em resumo, esta regleta estanque com função de emergência é uma solução versátil e confiável para uma variedade de ambientes e situações. Seja em ambientes industriais, comerciais, escritórios, depósitos ou áreas externas, sua combinação de durabilidade, resistência à água e capacidade de iluminação de emergência a torna uma opção valiosa para melhorar a segurança e a iluminação em uma variedade de aplicações.

Na FactorLED, garantimos que nossos produtos possuam garantia de QUALIDADE e ofereçam todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA no ATACADO, incluindo a ficha técnica de cada produto LED

Imagens adicionais:

