LANTERNA LED SMD



IP20 III CE RoHS compliance





PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Portátil.**
- **Leve e e compacta.**
- **Acompanha as pilhas.**
- **Possui clip magnético.**
- **Grau de proteção IP20 e IK07.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Ferramentas manuais.**
- **EPI.**
- **Lanterna LED de cabeça.**

Descrição do produto

Lanterna LED com design de uma caneta, compacta e portátil (sem fio). Ideal para locais com pouca iluminação ou espaço reduzido.

Características

- Estrutura fabricada em plástico ABS resistente a impactos. Clip e lente em policarbonato.
- 6 LEDs SMD frontal (Cor branca) + 1 LED SMD superior (Cor Branca).
- 2 estágios de iluminação.
- Clip magnético para fixação em superfícies metálicas da área de trabalho ou acomodação no bolso ou cinto do usuário.
- Alimentação via 2 pilhas alcalinas AAA 1,5V (pilhas inclusas).
- Intensidade do LED frontal 130lm (lúmens) e do superior 50lm.
- Grau de proteção IP20 contra resíduos sólidos e IK07 contra impactos.

*__IP20 –__ Proteção contra impacto de objetos sólidos com Ø maior que 12mm e não protegido contra água.
*__IK07 –__ Proteção contra impactos de grandeza de até 2,0J.
*__LED SMD (Surface-Mounted Device) -__ Possui luminosidade maior que o LED tradicional, tamanho compacto e é soldado diretamente na superfície da placa do circuito eletrônico. Caracterizado por ter um encapsulamento plano e retangular.

Aplicação

- Iluminação em geral.

Restrições de uso

- Evite olhar diretamente na luz.
- Nunca molhar e nem mergulhar em qualquer meio aquoso.
- Nunca utilizar em ambientes com risco de explosão, por exemplo: inspeção de tanques de combustível.

Modo de usar

Funcionamento do botão liga/desliga:

- Pressionar 1ª vez: Iluminação superior ligada.
- Pressionar 2ª vez: Iluminação frontal ligada.
- Pressionar 3ª vez: Iluminação desligada.

LANTERNA DE CABEÇA LED SMD

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Limpar a lanterna e seus acessórios com um pano seco e suave.
- O exterior da lanterna poderá aquecer durante o uso prolongado e contínuo.

Garantia

- Garantia contra eventuais defeitos de fabricação de 3 meses, conforme detalhamento no manual do produto.

Dados técnicos

Fluxo luminoso	130lm (LED frontal) - 0,55W 50lm (LED superior) - 0,35W
Número de LED's	6 LEDs frontal + 1 LED superior
Tipo de pilha	2x AAA 1,5V alcalinas
Tempo de funcionamento	6 a 7 horas (uso contínuo)
Classe de proteção	IP20 (resíduos sólidos) e IK07 (impacto)
Temp. de trabalho	-10 °C à + 40 °C
Dimensões	20 X 15 X 160 mm
Peso	220g

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Código
01 unidade	**0827 500 170**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.