LANTERNA DE CABECA LED ERGOPOWER



IP20 III CE RoHS



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Compacta e leve.**
- **Bateria recarregável de longa duração.**
- **Possui função de sensor pra acionamento da luz.**
- **Lanterna com ângulo ajustável.**
- **Grau de proteção IP65 e IK07.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Ferramentas manuais.**
- **EPI.**
- **Lanterna Led caneta.**
- **Carro esteira.**

Descrição do produto

Lanterna de cabeça LED Ergopower e alimentação através de bateria recarregável. Possui sensor de movimento infravermelho para acionamento da iluminação com o movimento da palma da mão. Ideal para usuários que necessitam das mãos livres e iluminação durante o trabalho.

Características

- Estrutura fabricada em plástico ABS resistente a impactos e quedas.
- Bateria lithium-polímero* de 1500 mAh recarregável através de cabo USB-C (cabo incluso).
- 2 a 5,5 horas de funcionamento contínuo dependendo da intensidade da luz.
- 2 estágios de iluminação: 100lm (estágio 1) e 280lm (estágio 2).
- Possui sensor de movimento infravermelho para acionamento da iluminação passando a palma da mão próximo ao sensor.
- Lanterna articulável com ângulo ajustável de até 60°.
- Cinta elástica ajustável para cabeça ou capacete.
- Grau de proteção IP65 contra agentes sólidos e líquidos e IK07 contra impacto.

*__Lithium-polímero -__ Este tipo de bateria armazena o dobro de capacidade de energia em relação às baterias íons de lítio, o que significa maior autonomia e desempenho.
*__IP65 –__ Proteção à prova de poeira e contra jatos de água.
*__IK07 –__ Proteção contra impactos de grandeza de até 2,0J.

Aplicação

- Iluminação em geral.

Restrições de uso

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

Modo de usar

Funcionamento do botão liga/desliga:

- Pressionar 1ª vez: Estágio 1 de iluminação ligada.
- Pressionar 2ª vez: Estágio 2 de iluminação ligada.
- Pressionar 3ª vez: Iluminação desligada.

Funcionamento do interruptor do sensor:

- Pressionar o botão do sensor ao lado do botão de iluminação para ativar/desativar o sensor de movimento. Uma luz vermelha será acesa quando o sensor estiver ativo.

LANTERNA DE CABECA LED ERGOPOWER

Importante

- Acompanha cabo USB-C. Não acompanha fonte de alimentação de energia.

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 6 meses, conforme detalhamento no manual do produto.

Dados técnicos

Fluxo luminoso	100lm (Estágio 1) 280lm (Estágio 2)
Índice de reprodução de cores (IRC)	80
Temperatura da cor	6500 K (Kelvin)
Tempo de funcionamento	5,5 horas contínuas (Estágio 1) 2 horas contínuas (Estágio 2)
Capacidade da bateria	1500 mAh
Classe de proteção	IP65 e IK07
Voltagem nominal	3.7V/DC
Classe de proteção	IP65 e IK07
Peso	110g
Dimensões	Larg. 65mm x Alt. 50mm x Prof. 35mm

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 809 638**

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.