



# Prevenção

## Bloco Autônomo de LED 1.600 Lúmens



**Ref.: 828**

O sistema de bloco autônomo da PREVENÇÃO funciona automaticamente na falta de energia elétrica, acionando suas luminárias de led através de 1 bateria de 12V, 1,3 Ah .

### Princípio de Funcionamento

Na ausência de energia da rede elétrica, ocorre o acendimento automático dos pontos de iluminação de emergência. Ultrapassado o tempo máximo de autonomia o equipamento possui circuito de proteção contra descarga total da bateria. Ao retornar a energia elétrica ocorre o desligamento e as baterias são recarregadas automaticamente pelo recarregador desligando assim que as baterias atingirem sua carga total. O Bloco Autônomo da PREVENÇÃO é uma iluminação de emergência que ao acontecer a queda de energia da rede elétrica, ele imediatamente aciona os LED por meio da bateria. Quando conectada a rede, um carregador carrega a bateria automaticamente. Para que ela funcione normalmente, é preciso que o botão liga/desliga esteja acionado.

### Características Técnicas

Luminária de Emergência Autônoma com lâmpada de LED (Equivalente ao bloco 2\*20 Watts incandescente)

Tensão de trabalho: 12 V

Potência: 2 luminárias totalizando 16 Led 1.600 Lúmens.

Tempo para recarga da bateria: 24h-80% e 48h-100%

Bateria: Recarregável de chumbo ácido selado livre de manutenção.

Proteção contra descarga excessiva da bateria.

Botão Liga/Desliga: Deve ser ligado uma vez que o equipamento esteja devidamente fixado e ligado ao 220 V, na falta de energia as lâmpadas se acenderam automaticamente.

Para testar o equipamento: Desligue a central da tomada (o botão liga/desliga deve estar ligado) e automaticamente, os holofotes serão acionados.

Sinalização: LED fica aceso quando a mesma estiver ligada a 220 V. O bloco está em funcionamento.

Material da caixa: metálica com cinza martelado.

Uso: Fixo na parede.

Dimensões: 206 \* 170 \* 61 mm

Peso: 1.20 kg (com bateria)

Autonomia: O equipamento possui uma autonomia superior a 1 hora na falta de rede elétrica.