

CATÁLOGO

# Iluminação de Emergência



# Aplicação

Além de iluminar na falta de energia elétrica, também é responsável por orientar a rota de fuga, caso ocorra um princípio de incêndio, iluminando o local de acordo com as exigências estabelecidas pela NBR 10898.

Possuímos o portfólio mais completo do segmento e presença em mais de 70% das lojas de materiais elétricos do país.



Residências e  
condomínios



Comércio,  
hotéis e mais...



Fábricas,  
indústrias e etc

# Diferenciais



As Luminárias de Emergência LED são fabricadas com alto padrão de qualidade e excelente custo-benefício.

Oferecemos aos nossos clientes uma linha completa. Soluções para uso residencial, comercial e industrial, incluindo ambientes em que se faz necessário resistência à água e poeira (IP65).

# Iluminação de Emergência Autônoma 30 LEDs Super Slim

Equipamento compacto no tamanho, mas grande na potência. Fabricada com tecnologia de LED e desenvolvida para garantir a iluminação de ambientes em casos de queda de energia.

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo           | 100 lúmens                     |
| Quantidade de LEDs              | 30                             |
| LED Indicativo de funcionamento | Sim                            |
| Seleção de fluxo máx. e mín.    | Sim                            |
| Bateria                         | 3.7 V 500 mAh                  |
| Alimentação                     | 100-240 V 50-60 Hz             |
| Consumo de energia              | 1W                             |
| Autonomia                       | 2,5 horas "máx"//5 horas "mín" |
| Temperatura de operação         | -10 a 60 °C (01h@70°C)         |
| Requisitos aplicados            | NBR 10898                      |
| Temperatura de cor do LED       | 5700K-8000K                    |
| Grau de proteção                | IP20                           |
| Peso líquido                    | 125g                           |
| Dimensões                       | 175 x 49 x 25 mm               |
| Materiais de construção         | PP/PS                          |
| Botão de teste                  | Sim                            |
| Garantia                        | 01 ano                         |



Bivolt automático



5 horas de autonomia



Até 70% de economia



REF.

36004

# Iluminação de Emergência Autônoma 60 LEDs Slim

Equipamento fabricado em tecnologia LED, ideal para ambientes internos como escritórios, hotéis, restaurantes, estabelecimentos comerciais e residenciais, entre outros.

|                                        |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo                  | 200 (máximo) / 120 (mínimo) lúmens             |
| Quantidade de LEDs                     | 60 LEDs                                        |
| LED indicativo de operação             | Sim                                            |
| Chave seletora para intensidade de luz | Sim                                            |
| Bateria                                | Lítio 3.7 V 1800 mAh                           |
| Alimentação                            | Bivolt automático (110 V a 220 V) - 50 / 60 Hz |
| Consumo de energia                     | 4 W (110 V)/13.2 W (220 V) - 50 / 60 Hz        |
| Potência LED                           | 4,2 W                                          |
| Autonomia                              | 3/6 horas                                      |
| Temperatura de operação                | 0° a 50° C                                     |
| Área de cobertura                      | 50 m²                                          |
| Temperatura de cor do LED              | 6000K - 7000K (Branco frio)                    |
| Grau de proteção                       | IP20                                           |
| Peso                                   | 250 g                                          |
| Dimensões                              | 340x56x27.5 mm                                 |
| Material                               | Plástico ABS                                   |
| Botão de teste                         | Sim                                            |
| Garantia                               | 1 ano                                          |



Bivolt automático



3/6 horas de autonomia



Até 70% de economia



REF.

25922

# Iluminação de Emergência LED Autônoma 200 Lúmens

Equipamento fabricado em tecnologia LED, ideal para ambientes internos como escritórios, hotéis, restaurantes, estabelecimentos comerciais e residenciais, entre outros.

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo           | 200 lúmens                             |
| Quantidade de LEDs              | 24 LEDs                                |
| LED indicativo de funcionamento | Sim                                    |
| Bateria                         | Lítio 3,7 V 1000 mAh                   |
| Regime de carga                 | 48 horas @ 0,1 C                       |
| Alimentação                     | Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz) |
| Consumo de energia              | 4W (110 V) / 13,2 W (220 V)            |
| Autonomia                       | 3 horas                                |
| Temperatura de operação         | 0-50°C                                 |
| Requisitos                      | NBR 10898                              |
| Área de cobertura               | 40 m²                                  |
| Temperatura de cor do LED       | 6.000 K - 7.000 K (Branco frio)        |
| Grau de proteção                | IP20                                   |
| Peso                            | 220 g                                  |
| Dimensões                       | 79,5 x 169,5 x 44,9 mm                 |
| Fabricado                       | Plástico ABS                           |
| Botão de teste                  | Sim                                    |
| Garantia                        | 1 ano                                  |



Bateria  
recarregável



3 horas de  
autonomia



Fácil  
instalação



REF.

25113

# Iluminação de Emergência LED Autônoma 300 Lúmens

Equipamento fabricado em tecnologia LED, ideal para ambientes internos como escritórios, hotéis, restaurantes, estabelecimentos comerciais e residenciais, entre outros.

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo             | 300 lúmens                             |
| Quantidade de LEDs                | 36 LEDs                                |
| LED Indicativo de funcionamento   | Sim                                    |
| Acendimento individual dos faróis | N/A                                    |
| Bateria                           | Níquel-Cádmio 3,6 V 900 mAh            |
| Regime de carga                   | 48 horas @ 0,1 C                       |
| Alimentação                       | Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz) |
| Consumo de energia                | 4W (110 V) / 13.2W (220 V)             |
| Autonomia                         | 1:30 horas                             |
| Temperatura de operação           | 0-50°C                                 |
| Requisitos                        | NBR 10898                              |
| Área de cobertura                 | 50 m²                                  |
| Temperatura de cor do LED         | 6.000 K - 7.000 K (Branco frio)        |
| Grau de proteção                  | IP20                                   |
| Peso                              | 305 g                                  |
| Dimensões                         | 104,5 x 50 x 209 mm                    |
| Fabricado                         | Plástico ABS                           |
| Botão de teste                    | Sim                                    |
| Garantia                          | 2 anos                                 |



Bivolt  
automático



3 horas de  
autonomia



Fácil  
instalação



# Iluminação de Emergência LED Autônoma 400 Lúmens 2 Faróis

Equipamento fabricado em tecnologia LED, ideal para ambientes internos como escritórios, hotéis, restaurantes, estabelecimentos comerciais e residenciais, entre outros.

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo             | 400 lúmens                             |
| Quantidade de LEDs                | 24 LEDs (12 em cada farol)             |
| LED indicativo de funcionamento   | Sim                                    |
| Acendimento individual dos faróis | Não                                    |
| Bateria                           | Lítio 3.7 V 2.5 Ah                     |
| Regime de carga                   | 48 horas @ 0,1 C                       |
| Alimentação                       | Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz) |
| Consumo de energia                | 4 W (110 V) / 13,2 W (220 V)           |
| Autonomia                         | 3/6 horas                              |
| Temperatura de operação           | 0-50°C                                 |
| Requisitos                        | NBR 10898                              |
| Área de cobertura                 | 100 m²                                 |
| Temperatura de cor do LED         | 6.000 K - 7.000 K (Branco frio)        |
| Grau de proteção                  | IP20                                   |
| Peso                              | 350 g                                  |
| Dimensões                         | 195 x 52 x 130.8 mm                    |
| Fabricado                         | Plástico ABS                           |
| Botão de teste                    | Sim                                    |
| Garantia                          | 2 anos                                 |



Faróis ajustáveis



2 horas de autonomia



Fácil instalação



REF.

25919

# Iluminação de Emergência LED Autônoma 1200 Lúmens 2 Faróis Compact

Agora em tamanho compacto e discreto, garante alto poder de aclareamento para grandes ambientes, através de tecnologia de faróis LED e bateria de Lítio.

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo           | 1200 lúmens                            |
| Quantidade de LEDs              | 48 (24 em cada farol)                  |
| LED indicativo de carregamento  | Sim                                    |
| LED indicativo de alimentação   | Sim                                    |
| Switch de operação liga/desliga | Sim                                    |
| Bateria                         | Lítio 3.7 V 4800 mAh                   |
| Vida útil da bateria            | 200 recargas                           |
| Alimentação                     | Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz) |
| Consumo de energia              | 4W                                     |
| Tempo de carga                  | 24 horas                               |
| Autonomia                       | 2 horas                                |
| Requisitos aplicados            | NBR 10898                              |
| Temperatura de operação         | 0 a 50 °C (01h@70°C)                   |
| Temperatura de cor do LED       | 6000K                                  |
| Área de cobertura               | 250 m²                                 |
| Grau de proteção                | IP 20                                  |
| Peso líquido                    | 520g                                   |
| Dimensões                       | 195 x 52 x 177 mm                      |
| Materiais de construção         | ABS/PC                                 |
| Botão de teste                  | Sim                                    |
| Garantia                        | 1 ano                                  |



Faróis  
ajustáveis



2 horas de  
autonomia



Fácil  
instalação



REF.

36829

# Iluminação de Emergência LED Autônoma 1200 Lúmens IP65

Desenvolvida para o aclaramento em ambientes externos e internos. Abrange uma grande área de cobertura, sendo ideal para hotéis, galpões, hospitais, ambientes com grande concentração de pó e jatos leves de água.

|                                   |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo             | 1200 lúmens                                   |
| Quantidade de LEDs                | 48 LEDs SMD de alto brilho (24 em cada farol) |
| LED indicativo de operação        | Sim                                           |
| Acendimento individual dos faróis | Não                                           |
| Faróis ajustáveis                 | 360 graus                                     |
| Bateria                           | Níquel Cádmio 6 V 3 Ah                        |
| Alimentação                       | Bivolt automático (110 V a 220 V; 50 / 60 Hz) |
| Consumo de energia                | 2 W (standby) / 5 W (carregando)              |
| Potência LED                      | 9,6 W                                         |
| Autonomia                         | 3 horas                                       |
| Temperatura de operação           | 0° a 50° C                                    |
| Área de cobertura                 | 250 m² (áreas abertas)                        |
| Temperatura de cor do LED         | 6000K - 7000K                                 |
| Grau de proteção                  | IP65 (uso interno e externo)                  |
| Peso                              | 1150g                                         |
| Dimensões                         | 255x68x258mm                                  |
| Material                          | Plástico ABS branco com proteção UV           |
| Botão de teste                    | Sim                                           |
| Garantia                          | 2 anos                                        |



Faróis ajustáveis



3 horas de autonomia



Fácil instalação



REF. 26568

# Iluminação de Emergência LED Autônoma 2200 Lúmens 2 Faróis Compact

Este equipamento foi desenvolvido para iluminação de emergência (aclaramento) em galpões, condomínios, escritórios, escolas, hospitais e muitos outros ambientes com até 450m².

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo             | 2.200 lúmens                           |
| Quantidade de LEDs                | 42 LEDs de potência (21 em cada farol) |
| LED indicativo de funcionamento   | Sim                                    |
| Acendimento individual dos faróis | Não                                    |
| Bateria                           | Chumbo ácido 10 V 2,2 Ah               |
| Regime de carga                   | 48 horas @ 0,1 C                       |
| Alimentação                       | Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz) |
| Consumo de energia                | 2 W (Carregada) / 12 W (Carregando)    |
| Autonomia                         | 2 horas                                |
| Temperatura de operação           | 0°C a 50°C                             |
| Requisitos                        | NBR 10898                              |
| Área de cobertura                 | 450 m²                                 |
| Temperatura de cor do LED         | 6.000 K - 7.000 K (Branco frio)        |
| Grau de proteção                  | IP20                                   |
| Peso                              | 1350 g                                 |
| Dimensões                         | 195 x 57,5 x 223 mm                    |
| Fabricado                         | Plástico ABS                           |
| Botão de teste                    | Sim                                    |
| Garantia                          | 1 ano                                  |



Faróis  
ajustáveis



2 horas de  
autonomia



Fácil  
instalação



REF.

42482

# Iluminação de Emergência LED Autônoma 3000 Lúmens 2 Faróis

Equipamento fabricado em tecnologia LED, ideal para ambientes internos como escritórios, hotéis, restaurantes, estabelecimentos comerciais e residenciais, entre outros.

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Fluxo luminoso máximo             | 3.000 lúmens                           |
| Quantidade de LEDs                | 56 LEDs (28 em cada farol)             |
| LED indicativo de funcionamento   | Sim                                    |
| Acendimento individual dos faróis | Não                                    |
| Bateria                           | Chumbo ácido 12 V 4,5 Ah               |
| Regime de carga                   | 48 horas @ 0,2 C                       |
| Alimentação                       | Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz) |
| Consumo de energia                | 4 W (Carregado) / 12 W (Carregando)    |
| Autonomia                         | 3 horas                                |
| Temperatura de operação           | 0-50°C                                 |
| Requisitos                        | NBR 10898                              |
| Área de cobertura                 | 600 m²                                 |
| Temperatura de cor do LED         | 6.000 K - 7.000 K (branco frio)        |
| Grau de proteção                  | IP20                                   |
| Peso                              | 2380 g                                 |
| Dimensões                         | 261 x 94 x 278 mm                      |
| Fabricado                         | Plástico ABS                           |
| Botão de teste                    | Sim                                    |
| Garantia                          | 2 anos                                 |



Faróis  
ajustáveis



3 horas de  
autonomia



Fácil  
instalação



# Comparativo Geral



|                      |                              |                     |                                     |                                      |                                      |
|----------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| CÓDIGO               | 25919                        | 36829               | 26568                               | 42482                                | 24777                                |
| FLUXO LUMINOSO       | 400 lúmens                   | 1200 lúmens         | 1200 lúmens                         | 2200 lúmens                          | 3000 lúmens                          |
| AUTONOMIA            | 3/6 horas                    | 2 horas             | 3 horas                             | 2 horas                              | 2 horas                              |
| TIPO DE BATERIA      | Lítio 3,7 V 2.500mAh         | Lítio 3.7 V 4800mAh | Ni-Cd 6 V 3.000 mAh                 | Chumbo ácido 10 V 2.200mAh           | Chumbo ácido 12 V 4.500mAh           |
| VIDA ÚTIL DA BATERIA | 500 recargas                 | 200 recargas        | 500 recargas                        | 200 recargas                         | 200 recargas                         |
| CONSUMO DE ENERGIA   | 4 W (110 V)   13,2 W (220 V) | 4W                  | 2 W (carregada)<br>5 W (carregando) | 2 W (carregada)<br>12 W (carregando) | 4 W (carregada)<br>12 W (carregando) |
| DIMENSÕES            | 195x52x130,8mm               | 195 x 52 x 177mm    | 255x258x68mm                        | 195x223x57,5mm                       | 261x278x94mm                         |
| PESO                 | 350g                         | 520g                | 1150g                               | 1350g                                | 2380g                                |
| ÁREA DE COBERTURA    | 100m²                        | 250m²               | 250m²                               | 450m²                                | 600m²                                |
| LED'S                | 24                           | 48                  | 48                                  | 42                                   | 56                                   |