



CLLUZ

TECNOLOGIA EM ILUMINAÇÃO



LUMINARIAS DE EMERGÊNCIA

LIGHT BOX
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ROUND *Light*
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

Round **TRIPLE**
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

LIGHT BOX 6



ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	1,3Ah Chumbo Ácida - 12V	6W 12 LEDs SMD 0,5W 6500K	3h40	120°	0,8Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 125 x 180 mm	12h	750 lm

LIGHT BOX 12



LIGHT BOX
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	(1,3Ah ou 5Ah) Chumbo Ácida - 12V	12W 24 LEDS SMD 0,5W 6500K	1h45 ou 5h20	120°	1,2Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 125 x 180 mm	12h	1.500 lm

LIGHT BOX 18



LIGHT BOX
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	5Ah Chumbo Ácida - 12V	18W 36 LEDS SMD 0,5W 6500K	4h40	120°	1,2Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 125 x 180 mm	12h	2.250 lm

LIGHT BOX 24



LIGHT BOX
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	5Ah Chumbo Ácida - 12V	24W 48 LEDS SMD 0,5W 6500K	4h	120°	1,2Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 125 x 180 mm	12h	3.000 lm

LIGHT BOX 30



LIGHT BOX
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	5Ah Chumbo Ácida - 12V	30W 60 LEDS SMD 0,5W 6500K	3h20	120°	1,2Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 125 x 180 mm	12h	3.750 lm

LIGHT BOX 48



LIGHT BOX
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	2 x 5Ah Chumbo - Ácida - 12V	48W 96 LEDS SMD 0,5W 6500K	4h	120°	2,5Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	105 x 250 x 230 mm	12h	6.000 lm

LIGHT BOX 60



ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	2 x 5Ah Chumbo - Ácida - 12V	60W 120 LEDS SMD 0,5W 6500K	3h20	120°	2,5Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	105 x 250 x 230 mm	12h	7.500 lm

ROUND LIGHT 12



ROUND *Light*
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	1,3Ah Chumbo - Ácida - 12V	12W 02 PROJETORES DE 6W - 6500K	3h	45° CADA PROJETOR	1,4Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 225 x 180 mm	12h	1.200 lm

ROUND LIGHT 36



ROUND *Light*
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	1,3Ah Chumbo - Ácida - 12V	36W 02 PROJETORES DE 18W - 6500K	3h	45° CADA PROJETOR	2,4Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	92 x 225 x 180 mm	12h	3.600 lm

ROUND TRIPLE 18



Round **TRIPLE**

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	5Ah Chumbo - Ácida - 12V	18W 03 PROJETORES DE 6W - 6500K	4h30	45° CADA PROJETOR	2,3Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	105 x 250 x 230 mm	12h	1.800 lm

ROUND TRIPLE 54



Round **TRIPLE**

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

ALIMENTAÇÃO	BATERIA	POTÊNCIA	AUTONOMIA	ÂNGULO DA LUZ	PESO
Bi-Volt 90v à 240v	2 x 5Ah Chumbo - Ácida - 12V	54W 03 PROJETORES DE 18W - 6500K	4h	45° CADA PROJETOR	3,5Kg
MATERIAL DO CORPO	TAMPA	PROTEÇÃO	MEDIDAS	RECARGA DA BATERIA	LUMENS
ABS Alto Impacto	PS Cristal Jateada (Anti Ofuscamento)	IP20 ou IP66	105 x 250 x 230 mm	12h	5.400 lm

CENTRAL DE EMERGÊNCIA CL300CS



Central de luz de emergência compacta, ideal para pequenos sistemas, garantindo o acionamento automático das luminárias na falta de energia, com supervisão visual do funcionamento.

FUNIONAMENTO	BATERIA	MATERIAL	VOLTAGEM	FUNÇÕES
Com a queda de Energia, as luminárias ligadas a Central acenderão automaticamente. Funciona somente em Emergência.	1 Bateria, 12V com 2 saídas de 300W (Bateria NÃO INCLUSA).	Caixa metálica	Bivolt Automática 110/220Vac	Função de supervisão (permite que o LED verde fiquem piscando indicando sistema corretamente ligado).

CENTRAL DE EMERGÊNCIA CL 600CS



Central de emergência indicada para sistemas de médio porte, oferecendo maior capacidade de potência e operação automática segura em situações de falta de energia.

FUNCIÓNAMENTO	BATERIA	MATERIAL	VOLTAGEM	FUNÇÕES
Com a queda de Energia, as luminárias ligadas a Central acenderão automaticamente. Funciona somente em Emergência.	2 Baterias, 24V com 2 saídas de 600W (Bateria NÃO INCLUSA).	Caixa metálica	Bivolt Automática 110/220Vac	Função de supervisão (permite que o LED verde fiquem piscando indicando sistema corretamente ligado).

CENTRAL DE EMERGÊNCIA CL 600 UNE



Central inteligente para uso normal e emergência, permitindo o funcionamento das luminárias LED UNE com sensor de presença em modo normal e iluminação contínua em emergências.

FUNCIONAMENTO	BATERIA	MATERIAL	VOLTAGEM	FUNÇÕES
Central de uso normal. Havendo energia a central acenderá a luminária LED UNE no modo normal (atua o sensor de presença). Faltando energia a mesma luminária acenderá no modo emergência (o sensor de presença não atua).	2 baterias, 24V com 1 saída para até 100 luminárias LED UNE (Bateria NÃO INCLUSA).	Caixa metálica	Bivolt Automática 110/220Vac	O controle de acendimento das lâmpadas em emergência é acionado pela central. A chave liga/desliga rede atua somente sobre a central. Na posição desliga corta a alimentação das baterias e aciona as lâmpadas em emergência. A rede que alimenta as lâmpadas (borne 5 e 7) permanece energizada. O Sensor de Presença só atua com a energia da rede, não funciona em emergência.

CENTRAL DE EMERGÊNCIA CL 800CS



Central de luz de emergência robusta, desenvolvida para aplicações que exigem maior potência, assegurando iluminação confiável e supervisão constante do sistema.

FUNCIÓNAMENTO	BATERIA	MATERIAL	VOLTAGEM	FUNÇÕES
Com a queda de Energia, as luminárias ligadas a Central acenderão automaticamente. Funciona somente em Emergência.	2 baterias, 24V com 2 saídas de 800W (Bateria NÃO INCLUSA).	Caixa metálica	Bivolt Automática 110/220Vac	Função de supervisão (permite que o LED verde fiquem piscando indicando sistema corretamente ligado).

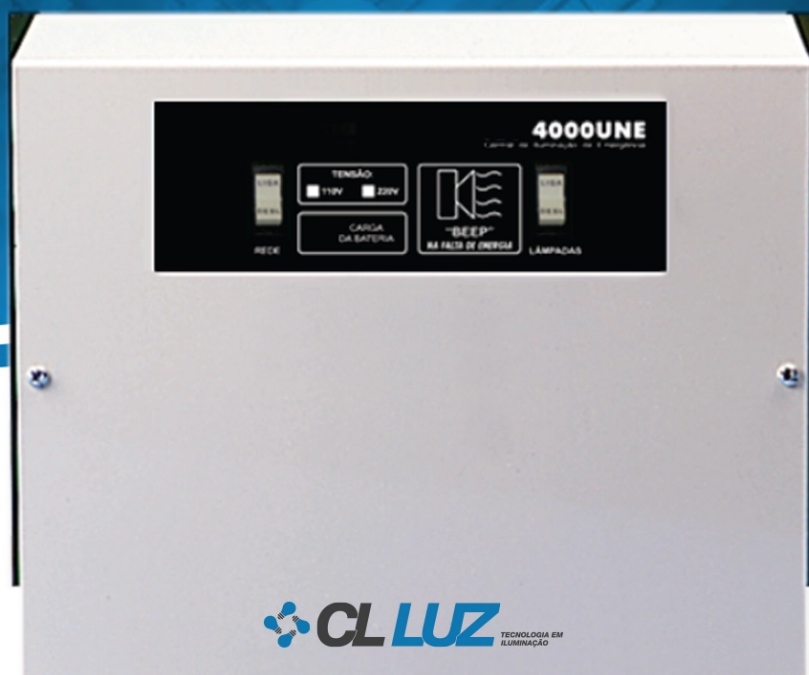
CENTRAL DE EMERGÊNCIA CL COMBINADA



Sistema integrado que une luz de emergência e alarme de incêndio em um único equipamento, garantindo segurança completa com acionamento automático das luminárias e sirenes.

FUNCIONAMENTO	BATERIA	MATERIAL	VOLTAGEM	FUNÇÕES
Funciona como Central de Luz de Emergência e Alarme de Incêndio. Quando houver queda de Energia, as luminárias ligadas a Central acenderão automaticamente. Quando algum dispositivo for acionado ela irá disparar as sirenes automaticamente. Os dois sistemas funcionam juntos. Funciona no modo Normal e Emergência.	2 baterias, 24V com 2 saídas de 800W (Bateria NÃO INCLUSA).	Caixa metálica	Bivolt Automática 110/220Vac	Uma saída de contato seco (NA). Uma saída de contato seco (NA). Uma saída de contato seco (NA). Duas saídas para luz de emergência, 12 ou 24VCC.

CENTRAL DE EMERGÊNCIA CL 4000 UNE



Central avançada que opera no modo normal e emergência, mantendo a mesma luminária acesa com energia da rede ou das baterias, ideal para sistemas bivolt de alta potência.

FUNCIONAMENTO	BATERIA	MATERIAL	VOLTAGEM	FUNÇÕES
Com a queda de Energia, as luminárias ligadas a Central acenderão automaticamente. Funciona no modo normal e Emergência ou seja, acende a mesma lâmpada com a energia da rede e com as baterias.	10 baterias, 120V com 1 saída de 4000W (Bateria NÃO INCLUSA).	Caixa metálica	Bivolt 110/220Vac (Através da Chave Seletora)	Aviso Sonoro de falta de energia. Caso a central for ligada na rede 110Vac, fornecerá as lâmpadas 110Vac. Na falta de energia, fornecerá as lâmpadas 120Vcc do conjunto de baterias. Caso a central for ligada na rede 220Vac, fornecerá as lâmpadas 220Vac. O sistema é ideal para lâmpadas que trabalham de forma Bivolt (100 a 250V).



CLLUZ

TECNOLOGIA EM ILUMINAÇÃO

11. 2592-3830

  cluzled • WWW.CLLUZ.COM.BR

DESENVOLVIDO POR  Joshua Aliaga