

Simplicidade com segurança



EATON

Powering Business Worldwide



Simplicidade com segurança



Uma gama certificada e de confiança

Quando a segurança depende da decisão que você faz, os nossos equipamentos certificados irão trazer-lhe uma paz de espírito.

Projetada, desenvolvida e suportada pela Eaton, a nova gama de luminárias autônomas SafeLite vai de encontro às regulamentações e certificações locais e internacionais relativas à iluminação de segurança das pessoas e bens em edifícios públicos, comerciais, administrativos, escolares, hospitalares e industriais. Todo o portfólio SafeLite cumpre a diretiva CE e as respectivas normas EN (certificação ENEC em curso).

Fácil instalação com redução dos custos de operação

Como a SafeLite utiliza a tecnologia LED, elimina a necessidade de substituição da lâmpada e reduz o consumo de energia da instalação de iluminação de segurança existente.

A fim de otimizar a gama, todas as versões SafeLite podem operar no modo mantido ou não mantido, selecionável à escolha do usuário.

As luminárias SafeLite podem ser facilmente instaladas como retrofit devido à sua fantástica performance. A bateria também é facilmente substituível.



Um produto, diversas aplicações

Esta gama de luminárias pode ser utilizada como antipânico (ambiente) ou em trajetos de evacuação, mas também como sinalização de segurança se lhe adicionarem um conjunto opcional de pictogramas (conforme a ISO 7010).

Está disponível com duas opções de índices de proteção IK, IP (IK04, IP42 e IK07, IP65), tornando-se adequada a um variado tipo de utilizações, desde a aplicação interior até uma aplicação mais industrial. Uma vasta gama de acessórios (caixa de embutir para concreto e teto falso, difusor de dupla face e grelha de proteção com IK10) permitem maior flexibilidade e facilidade de integração no edifício.



Outros pictogramas específicos disponíveis sob consulta



Difusor dupla face:

Ele é usado para sinalização de tetos, face simples ou dupla.

De acordo com a norma EN1838.

Pictogramas de saída em conformidade com ISO7010.

Compatível com versões de luminárias IK04, IP42 e IK07, IP65.

Pode ser associado a uma base embutida.

Adesivos pictogramas devem ser solicitados separadamente (ou deve-se utilizar os que acompanham as luminárias).



Pictograma tipo bandeira:

Utilizado para sinalização, face simples ou dupla. Pictogramas que cumprem a norma ISO7010.

Selecione o código de acordo com a configuração necessária.

Compatível com as versões IK04, IP42 e IK07, IP65.

Pode ser associado com a caixa de embutir.



Caixa de embutir:

Opção utilizada para encaixe total.

Compatível com as versões IK04, IP42 e IK07, IP65.

Pode ser associada com o pictograma de dupla face.



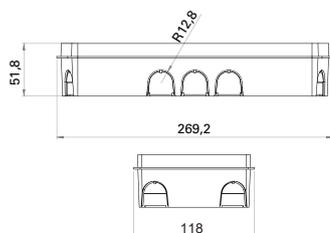
SafeLite



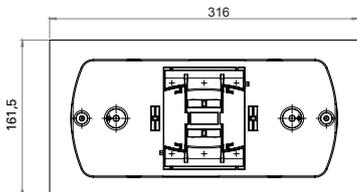
SafeLite



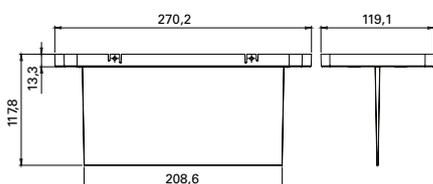
Caixa de embutir para concreto



Caixa de embutir para teto falso



Pictograma tipo bandeira



SafeLite

Função	Iluminação de segurança ou sinalização de saída
Sistema de teste	Simplex, teste de carga da bateria
Telecomando	Possibilita a colocação da luminária em repouso quando está em modo de bateria (TLU)
Corpo	Polycarbonato, teste de fio incandescente: 850°C, RAL9003
Tipo de montagem	Saliente Opções: Caixa de embutir para concreto, caixa de embutir para teto falso, pictograma tipo bandeira e grelha de proteção
Terminais	Até 2x2,5 mm ² para conexão da alimentação
Índice de proteção	IK04, IP42 ou IK07, IP65
Modo de operação	Mantido ou não mantido (selecionável)
Alimentação	230V +/- 5% [220V-240V] 50-60Hz
Temperatura ambiente permitível	+5°C a +40°C
Bateria	Ni-Cd
Fonte de luz	LED strip
Distância de visualização	20 m
Classe de isolamento	II
Dimensões (mm)	270 x 119 x 49

Códigos

Código	Descrição	Tensão de Operação (V)	Lúmens	Mantido (M)/ Não Mantido (NM)	Autonomia (horas)	Grau de Proteção	Consumo				Peso (kg)	Bateria
							NM VA	NM W	M VA	M W		
SL2MNM42C3C3A	SL20, MNM, IP42, 60 LM, 3H	220	60	M / NM	3	IP42	2,7	2,6	2,8	2,7	0,5	3,6V 0,8Ah
SL2MNM42D2C3A	SL20, MNM, IP42, 100 LM, 2H	220	100	M / NM	2	IP42	2,5	2,4	2,6	2,5	0,5	3,6V 0,8Ah
SL2MNM42F1C3A	SL20, MNM, IP42, 200 LM, 1H	220	200	M / NM	1	IP42	2,5	2,4	2,6	2,7	0,5	3,6V 0,8Ah
SL2MNM42F3C3A	SL20, MNM, IP42, 200 LM, 3H	220	200	M / NM	3	IP42	3,2	2,5	2,8	2,7	0,7	3,6V 2Ah
SL2MNM42H1C	SL20, MNM, IP42, 300 LM, 1H	220	300	M / NM	1	IP42	3,2	2,5	2,8	2,7	0,7	3,6V 2Ah
SL2MNM65C3C3A	SL20, MNM, IP65, 60 LM, 3H	220	60	M / NM	3	IP65	2,7	2,6	2,8	2,7	0,5	3,6V 0,8Ah
SL2MNM65D2C3A	SL20, MNM, IP65, 100 LM, 2H	220	100	M / NM	2	IP65	2,5	2,4	2,6	2,5	0,5	3,6V 0,8Ah
SL2MNM65F1C3A	SL20, MNM, IP65, 200 LM, 1H	220	200	M / NM	1	IP65	2,5	2,4	2,6	2,5	0,5	3,6V 0,8Ah
SL2MNM65F3C3A	SL20, MNM, IP65, 200 LM, 3H	220	200	M / NM	3	IP65	3,2	2,5	3,8	3,2	0,7	3,6V 2Ah
SL2MNM65H1C	SL20, MNM, IP65, 300 LM, 1H	220	300	M / NM	1	IP65	3,2	2,5	2,8	2,7	0,7	3,6V 2Ah

Acessórios

SL24A	SL20,4x Adh
SL2CD	SL20, Difusor cônico
SL2WB	SL20, Caixa de embutir para concreto
SL2RB	SL20, Caixa de embutir para teto falso
SL2PG	SL20, Grelha de proteção (IK10)
SL2PPD	SL20, Pictograma tipo bandeira, Para Baixo
SL2PPLR	SL20, Pictograma tipo bandeira, Para Esquerda/Direita



Características e benefícios

1. Conforme diretiva CE
2. Cumpre as respectivas normas EN (certificação em curso)
3. Todas as aplicações cobertas (Caminho de evacuação, Antipânico, Sinalização de saída)
4. Um produto com vários tipos de aplicação para a mesma aparência em todo o edifício
5. Acessórios disponíveis para uma melhor integração em todo os tipos de edifícios
6. Facilmente instalada como retrofit devido ao seu fantástico desempenho
7. Versões de 1 hora, 2 horas e 3 horas de autonomia
8. LEDs de última geração com elevada relação lúmen/watt



Versão embutida

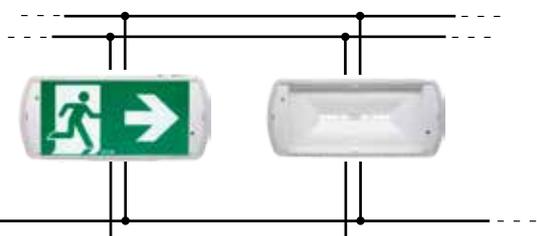
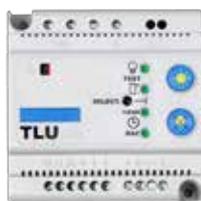
Comando central - Telecomando

Pode comandar até 500 luminárias autônomas SafeLite.

Utilizado para poupar a capacidade da bateria quando a alimentação para os equipamentos é fisicamente desligada (a função de repouso funciona quando a luminária se encontra no modo de emergência).

O telecomando TLU integra também uma função manual de teste para manutenção; o bloco autônomo SafeLite irá entrar no modo de emergência durante 20 minutos.

Telecomando TLU
(LUM10312)



Alimentação

Eaton é uma marca registrada da Eaton Corporation.

Todas as demais marcas são propriedade de seus respectivos donos.

Eaton Brasil

São Paulo
Av. Ermano Marchetti, 1435 A
Água Branca
05038-001 - São Paulo - SP
Tel. +55 11 3616 8500

Porto Feliz
Rod. Mal. Rondon, km 125, s/n
Soamin
18540-000 - Porto Feliz - SP
Tel. +55 15 3481 9130