1

SafeLite

- Todas as aplicações incluídas (caminho de evacuação, antipânico, sinal de saída)
- Um produto em toda a instalação para a mesma aparência e sensação em todo o edifício
- Acessórios disponíveis para uma melhor integração em todos os edifícios
- Facilmente instalados como retrofit, graças a um desempenho ideal que assegura a conformidade do sistema
- Duração de 1h, 2h e 3h
- Última geração de LEDs com alta proporção de lúmens/watts

Fonte de luz:
Fita de LED

Materiais:
Base e refletor em policarbonato branco

Difusor em policarbonato transparente

Invólucros com grau de proteção IP42 e IP65

Instalação:
Superfície

Opções: Caixa embutida para gesso ou tijolo, base embutida para teto, difusor de dupla face, conjunto de pictogramas de saída

Operação:
Modos Não Mantido ou Mantido e Não Mantido selecionáveis

Iluminação de segurança antipânico e iluminação do caminho de evacuação Sinal de saída com sinalização de face simples ou dupla

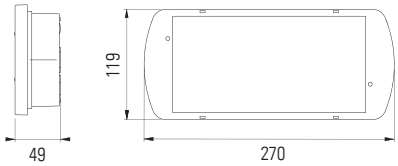
Aplicações:
Escolas, universidades, centros comerciais, lojas, escritórios, administração pública e todos os ambientes gerais interiores

Um produto, várias aplicações

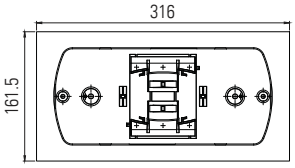
A SafeLite é uma gama de luminárias antipânico e de caminhos de evacuação que podem ser também utilizadas como sinalização de saída adquirindo conjuntos opcionais de pictogramas (conforme a ISO7010).

Os invólucros estão disponíveis em duas opções de classificação IP (IP42 e IP65) tornando as luminárias Safelite adequadas para aplicações interiores ou mais industriais. Uma vasta gama de acessórios (caixa embutida, base embutida, difusores de dupla face ou perspex e grelha de protecção) será disponibilizada para uma maior flexibilidade e facilidade de integração no edifício.

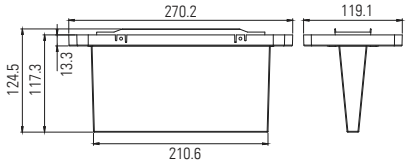
SafeLite 20m



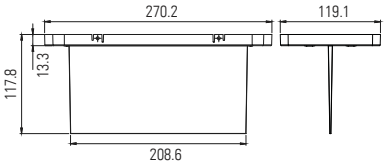
Caixa de encastrar para tecto falso 20 m



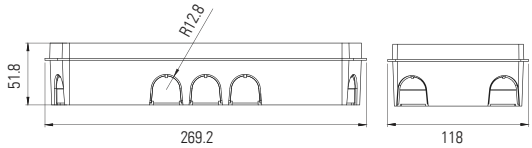
Difusor dupla face 20 m



Perspex tipo bandeira de 20m



Caixa de encastrar no betão



Difusor dupla face:

Utilizado para sinalização no tecto, face simples ou dupla (pictograma vazio fornecido).

De acordo com a norma EN1838. Pictogramas que cumprem com a ISO7010. Compatível com as versões IP42 e IP65.

Pode ser associado com a caixa de encastrar. Os pictogramas adesivos devem ser encomendados em separado (ou utilizar os que estão incluídos nas luminárias).

Perspex tipo bandeira:

Utilizado para sinalização no tecto, face simples ou dupla.

Pictogramas que cumprem com a ISO7010.

Seleccione o código de acordo com a configuração necessária.

Compatível com as versões IP42 e IP65.

Pode ser associado com a caixa de encastrar.

Caixa de encastrar:

Opção utilizada para um encastramento total.

Compatível com as versões IP42 e IP65 Pode ser associado com o perspex de dupla face.

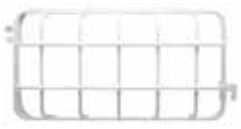
Iluminação de segurança - IP elevado

1

Referência	Descrição						
SL2MNM42C1CDB*	Safelite, IP42, 60lm, 1h	2.7VA/2.6W - 2.8VA/2.7W	60 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	T / NM	TLU
SL2MNM42D1CDB*	Safelite, IP42, 100lm, 1h	2.5VA/2.4W - 2.6VA/2.5W	100 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	T / NM	TLU
SL2MNM42E1C3A	Safelite, IP42, 150lm, 1h	2.7VA/2.6W - 2.8VA/2.7W	150 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	T / NM	TLU
SL2MNM42F1C3A	Safelite, IP42, 200lm, 1h	2.5VA/2.4W - 2.6VA/2.5W	200 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	T / NM	TLU
SL2MNM42H1C	Safelite, IP42, 300lm, 1h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	300 lm	1h	3,6V - 1,7Ah NiCd	T / NM	TLU
SL2MNM42C3C3A	Safelite, IP42, 60lm, 3h	2.7VA/2.6W - 2.8VA/2.7W	60 lm	3h	3,6V - 0,8Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM42D3C3A	Safelite, IP42, 100lm, 3h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	100 lm	3h	3,6V - 1,7Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM42E3C3A	Safelite, IP42, 150lm, 3h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	150 lm	3h	3,6V - 1,7Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM42F3C3A	Safelite, IP42, 200lm, 3h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	200 lm	3h	3,6V - 2Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65C1CDB*	Safelite, IP65, 60lm, 1h	2.7VA/2.6W - 2.8VA/2.7W	60 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65D1CDB*	Safelite, IP65, 100lm, 1h	2.5VA/2.4W - 2.6VA/2.5W	100 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65E1C3A	Safelite, IP65, 150lm, 1h	2.7VA/2.6W - 2.8VA/2.7W	150 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65F1C3A	Safelite, IP65, 200lm, 1h	2.5VA/2.4W - 2.6VA/2.5W	200 lm	1h	3,6V - 0,8Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65H1C	Safelite, IP65, 300lm, 1h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	300 lm	1h	3,6V - 1,7Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65C3C3A	Safelite, IP65, 60lm, 3h	2.7VA/2.6W - 2.8VA/2.7W	60 lm	3h	3,6V - 0,8Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65D3C3A	Safelite, IP65, 100lm, 3h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	100 lm	3h	3,6V - 1,7Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65E3C3A	Safelite, IP65, 150lm, 3h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	150 lm	3h	3,6V - 1,7Ah NiCd	M / NM	TLU
SL2MNM65F3C3A	Safelite, IP65, 200lm, 3h	3.2VA/2.5W - 3.8VA/3.2W	200 lm	3h	3,6V - 2Ah NiCd	M / NM	TLU

* Não inclui pictogramas

Acessórios



Grelha de protecção – assegura u elevado grau de protecção (IK10)

SL2PG	Grelha de protecção IK10 para Safelite 20m

Caixa de encastrar em tecto falso – Para um encastramento total, compativel com versões IP42 e IP65, pode ser associado aos difusores de dupla face

SL2RB	Caixa de encastrar em tecto falso para SafeLite 20m

Caixa de encastrar em betão

SL2WB	Caixa de encastrar em betão para SafeLite 20m

Difusor dupla face – de acordo com a EN1838

SL2CD	Difusor dupla face SafeLite 20m*

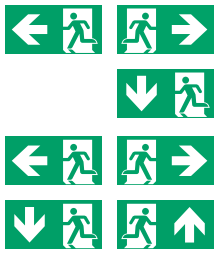
*Os pictogramas têm de ser encomendados em separado (ou utilizar os incluídos nas luminárias).

Difusor opalino

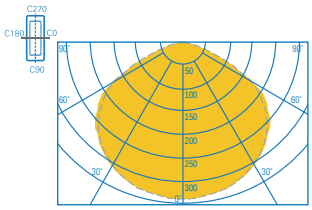
SL2OP	Difusor opalino SafeLite 20m

Accessories

Perspex tipo bandeira	
SL2PPD	Perspex tipo bandeira SafeLite 20m, face simples, Baixo/Vazio
SL2PPLR	Perspex tipo bandeira SafeLite 20m, dupla face, Esquerda/Direita



Conjunto de pictogramas adesivos	
Formato ISO7010	
SL23A	Conjunto de 3 pictogramas SafeLite ISO 20m, (Esquerda, Direita, Baixo)
SL24A	Conjunto de 4 pictogramas SafeLite ISO 20m, (Esquerda, Direita, Baixo, Cima)



Curva de distribuição de luz

SafeLite 20m versão, 60 lm

Caminho de fuga, 2m de largura, 1 lux min

Altura de montagem (m)	Nível Lux por baixo				
2,5	3,4	2,5	6,6	6,4	2,4
2,8	2,7	2,4	6,7	6,6	2,4
3,0	2,3	2,3	6,8	6,7	2,3
3,5	1,7	2,1	6,8	6,7	2,1
4,0	1,3	1,7	6,6	6,5	1,7
4,5	1,0	0,8	6,3	6,2	0,8

Área aberta (anti-pânico), 0.5 lux min

Altura de montagem (m)				
2,5	2,9	7,2	6,9	2,8
2,8	3,0	7,5	7,2	2,9
3,0	3,0	7,7	7,4	2,9
3,5	3,0	7,9	7,8	2,9
4,0	2,9	8,3	8,2	2,8
4,5	2,8	8,5	8,5	2,7

SafeLite 20m versão, 200lm

Caminho de fuga, 2m de largura, 1 lux min

Altura de montagem (m)	Nível Lux por baixo				
2,5	10,0	3,9	8,7	9,2	3,7
2,8	8,0	4,0	9,4	9,7	3,9
3,0	7,0	4,0	9,8	9,9	3,9
3,5	5,1	4,1	10,8	10,5	4,1
4,0	3,9	4,2	11,2	11,0	4,0
4,5	3,1	4,2	11,5	11,2	4,1
5,0	2,5	4,1	11,7	11,4	4,0
5,5	2,0	3,9	11,8	11,6	3,8
6,0	1,7	3,7	11,8	11,6	3,6
6,5	1,5	3,3	11,6	11,5	3,3
7,0	1,3	2,8	11,4	11,3	2,7

Altura de montagem para 5 lux abaixo de 3.7 metros

Área aberta (anti-pânico), 0.5 lux min

Altura de montagem (m)				
2,5	3,9	9,1	9,5	3,7
2,8	4,1	9,4	9,8	3,9
3,0	4,1	9,7	10,1	4,0
3,5	4,3	11,0	10,9	4,2
4,0	4,5	11,8	11,6	4,4
4,5	4,6	12,6	12,4	4,5
5,0	4,7	13,0	12,8	4,6
5,5	4,7	13,4	13,1	4,6
6,0	4,7	13,7	13,5	4,6
6,5	4,6	14,1	13,9	4,6
7,0	4,5	14,6	14,3	4,4