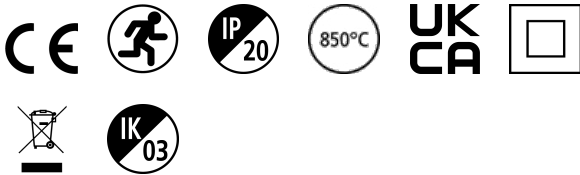


LiFeSafe Multifix Exit Sign EX C EM3 NM/MT ST

Item No: 0032018

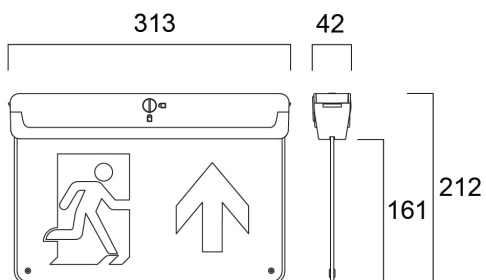
SYLVANIA



A range of Self-test emergency lighting luminaires designed to be flexible to mount to different surfaces delivering 3 hours of emergency lighting with a viewing distance of up to 30m. Surface, recessed, suspended, wall or flag mounting options are available as kits. The product includes six ISO7010 legends: Left, Right, 2 x Up and 2 x Down and is finished in an elegant White (RAL9016) PC housing. This product offers the option to select Maintained or Non-maintained operation using the latest LiFePO4 battery technology for better charging, longer life and cleaner operation. This product has an operating temperature range from 0 to + 45°C, complies with EN 60598-2-22 and a Lifetime 30,000 hrs.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

LiFeSafe Multifix Exit Sign EX C EM3 NM/MT ST

Item No: 0032018

SYLVANIA

General data

Nome do produto	LiFeSafe Multifix Exit Sign EX C EM3 NM/MT ST
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling recessed mounting, Ceiling surface mounting, Suspended, Wall surface mounted
Aplicação geral	Educação, Hotelaria, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	0°C...+45°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC001957
Garantia	5 anos

Optical data

Eficiência (lm/W)	20
Temperatura de cor (K)	6500
Cor da luz	Cool White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Emergency mode	Maintained/Non Maintained
Emergency type	
Emergency duration (h)	3
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.3
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	134
Classe de proteção elétrica	Class II
Control gear required	No
Corrente de arranque (A)	4.39
Duração da corrente de arranque (µs)	100
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	225
Max. products per 13A C Breaker	293
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	361
Max. products per 20A C Breaker	451
Max. products per 10A B Breaker	194
Max. products per 13A B Breaker	253
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	311
Max. products per 20A B Breaker	389

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L70 B20	100000
Vida útil L70 B10	100000
Lifespan L80 B50	83000
Vida útil L80 B20	70000
Lifespan L80 B10	68000
Lifespan L90 B50	40000
Lifespan L90 B20	34000
Lifespan L90 B10	33000

LiFeSafe Multifix Exit Sign EX C EM3 NM/MT ST

Item No: 0032018



Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK03
Comprimento nominal do produto (mm)	313
Largura nominal do produto (mm)	212
Altura nominal do produto (mm)	42
Peso (kg)	0.512

Packaging

Código EAN	5410288320182
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	21.7
Largura da embalagem individual (cm)	4.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	31.7
DUN14 (inner)	15410288320189
Unidades por embalagem exterior	10
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	44.5
Largura da embalagem exterior (cm)	25.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	33.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	0-45