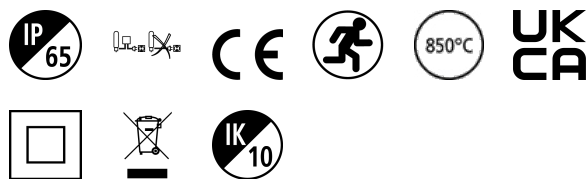


LIFESAFE PRO BH 650 IP65 C EM3 NM/MTDABK

Item No: 0038825

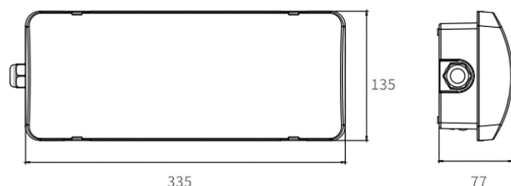
SYLVANIA



LiFeSafe PRO BH 650 IP65 C EM3 NM/MT DA BK is a black DALI addressable LED surface or recessed LED bulkhead. Recessing mounting kit available as an accessory. Maintained or Non-Maintained, 3Hr emergency duration,. Maximum viewing distance 24m with legend kit attached. 0 to +45°C operating temperature range. 650lm emergency output, IK10, IP65, Class II electrical construction, 6-year warranty.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

LIFESAFE PRO BH 650 IP65 C EM3 NM/MTDABK

Item No: 0038825

SYLVANIA

General data

Nome do produto	LIFESAFE PRO BH 650 IP65 C EM3 NM/MTDABK
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Aplicação geral	Educação, Hotelaria, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	0°C...+45°C
ETIM	EC001957
Garantia	6 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	650
Eficiência (lm/W)	72
Temperatura de cor (K)	5000
CRI	80
Grupo de risco fotobiológico	RG0
Lumen maintenance at end of nominal life (%)	70
Luminous flux (emergency) (lm)	650

Electrical data

Emergency mode	Maintained or Non-Maintained
Emergency type	
Emergency duration (h)	3
Supply current (A)	0.03
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.75
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	21.8
Classe de proteção elétrica	Class II
Control gear required	Yes
Sistema de controlo	LED driver constant current
Drive current (mA)	190
Corrente de arranque (A)	30
Duração da corrente de arranque (µs)	220
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	80
Max. products per 13A C Breaker	104
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	129
Max. products per 20A C Breaker	161
Max. products per 10A B Breaker	121
Max. products per 13A B Breaker	104
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	129
Max. products per 20A B Breaker	161
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.5
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1.5

Lifetime data

Vida útil L70 B10	112000
Lifespan L90 B10	36000

LIFESAFE PRO BH 650 IP65 C EM3 NM/MTDABK

Item No: 0038825

SYLVANIA

Physical data

Cor do corpo	Black
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK10
Acabamento do difusor	Prismatic
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	335
Largura nominal do produto (mm)	77
Altura nominal do produto (mm)	135
Peso (kg)	0.46
Recessed Depth (mm)	42

Packaging

Código EAN	5410288388250
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	52.0
Largura da embalagem individual (cm)	37.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	36.0
DUN14 (inner)	05410288388250
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	52.0
Largura da embalagem exterior (cm)	37.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	36.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	0 °C-45
Dry applications use only	No