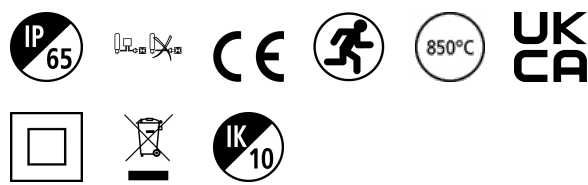


LSF PRO BH 1170 IP65 CEM3 NM/MT DA BK

Item No: 0038827

SYLVANIA

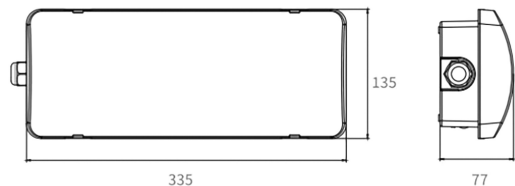
LiFeSafe



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. 1170lm emergency output, IK10, IP65, Class II electrical construction, 6-year warranty.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

General data

Nome do produto	LSF PRO BH 1170 IP65 CEM3 NM/MT DA BK
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting
Aplicação geral	Educação, Hotelaria, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Escritórios, Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	0°C...+45°C
ETIM	EC001957
Garantia	6 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1170
Eficiência (lm/W)	65
Temperatura de cor (K)	5000
CRI	80
Grupo de risco fotobiológico	RG0
Lumen maintenance at end of nominal life (%)	70
Luminous flux (emergency) (lm)	1170

LSF PRO BH 1170 IP65 CEM3 NM/MT DA BK

Item No: 0038827

SYLVANIA

Electrical data

Emergency mode	Maintained or Non-Maintained
Emergency type	
Emergency duration (h)	3
Supply current (A)	0.120
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)	340
Corrente de arranque (A)	50
Duração da corrente de arranque (µs)	220
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	51
Max. products per 13A C Breaker	67
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	82
Max. products per 20A C Breaker	103
Max. products per 10A B Breaker	77
Max. products per 13A B Breaker	67
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	82
Max. products per 20A B Breaker	103
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	1.5

Lifetime data

Vida útil L70 B10	112000
Lifespan L90 B10	36000

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	5410288388274
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	52.0
Largura da embalagem individual (cm)	37.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	36.0
DUN14 (inner)	05410288388274
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

LSF PRO BH 1170 IP65 CEM3 NM/MT DA BK

Item No: 0038827

SYLVANIA