

LIFESAFE PRO DOWNLIGHT RA R EM3 NM DA

Codice n. 0038800

SYLVANIA

LiFeSafe



LiFeSafe PRO Downlight RA R EM3 NM DA is a miniature DALI addressable emergency recessed downlight with interchangeable optics for open area and escape route illumination. Non-maintained self-test 3Hr emergency duration with LiFePO4 rechargeable battery. Quick and easy installation with driver module and battery pack contained in articulated case that can pass through 44-50mm cut-out. Suitable for ceiling thickness 5-15mm. 225lm (open area) / 200lm (corridor), 3.5W, IK03, IP20. Class II electrical construction. 6-year warranty

Dati tecnici

Fotometrie

Dati generali

Nome prodotto	LIFESAFE PRO DOWNLIGHT RA R EM3 NM DA
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Applicazione generale	Istruzione, Strutture alberghiere, Logistica e Industria, Musei e gallerie, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	0°C...+45°C
Classe ETIM	EC001957
Garanzia	6 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	225
Efficienza apparecchio lm/W	64
Temperatura di colore correlata (K)	5000
CRI (Ra)	70
Gruppo di rischio fotobiologico	RG2
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	70
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	225
Durata emergenza (h)	3

LIFESAFE PRO DOWNLIGHT RA R EM3 NM DA

Codice n. 0038800

SYLVANIA

Dati elettrici

Lampada inclusa	Fixture without Lightsource
Corrente (A)	0.035
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.35
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	84.2
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	Sì
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Corrente di alimentazione (mA)	575
Corrente di spunto (A)	30
Durata picco di corrente (μ s)	220
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	209
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	271
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	334
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	418
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	313
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	271
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	334
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	418
Sezione min del conduttore collegabile	0.5
Sezione max del conduttore collegabile	0.75

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B10	680000
Vita utile nominale - L90 B10	20000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	267
Altezza nominale prodotto (mm)	30
Diametro prodotto (mm)	55
Peso (Kg)	0.71
Profondità incasso (mm)	30

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288388007
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	37.0
Larghezza imballo singolo (cm)	31.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	19.0
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	37.0
Packaging outer width (cm)	31.0
Profondità imballo esterno (cm)	19.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	0 °C-45
Utilizzabile solo in applicazioni asciutte	No

LIFESAFE PRO DOWNLIGHT RA R EM3 NM DA

Codice n. 0038800

SYLVANIA