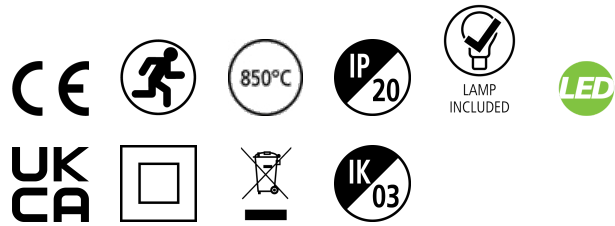


LiFeSafe Downlight RA R EM3 NM ST

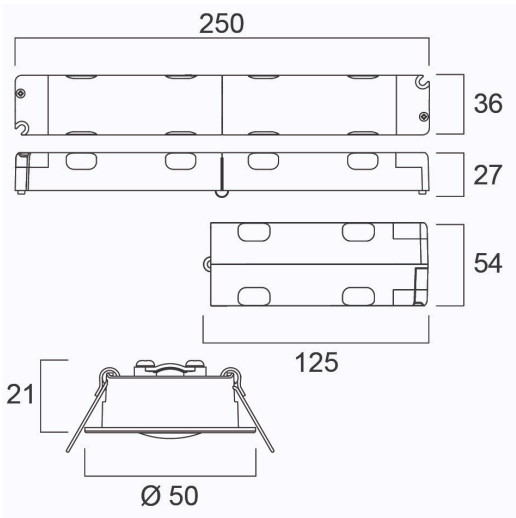
Artikelnummer 0032006



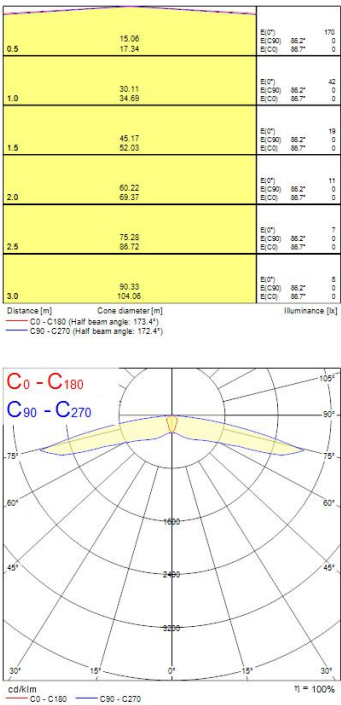
LiFeSafe Downlight RA R EM3 NM ST is a miniature emergency recessed downlight with interchangeable optics for open area and escape route illumination. Non-maintained self-test 3Hr emergency duration with LiFePO4 rechargeable battery. Self test. Quick and easy installation with driver module and battery pack contained in articulated case that can pass through 44mm cut-out. Suitable for ceiling thickness 5-20mm. 170lm (open area) / 150lm (corridor), 1W, IK03, IP20. Class II electrical construction.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



LiFeSafe Downlight RA R EM3 NM ST

Artikelnummer 0032006



General data

Productnaam	LiFeSafe Downlight RA R EM3 NM ST
Technologie	LED
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+45°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001957
Garantie	5 jaar

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	170
Lichtstroom (nominaal) (lm)	170
Efficiëntie armatuur lm/W	170
Kleurtemperatuur (K)	6500
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	170
Nood duur (u)	3

Electrical data

Lamp meegeleverd	0032006
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.3
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	284
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Inschakelstroom (A)	3
Duur inschakelstroom (µs)	100
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	475
Max. Armaturen per 13A C automaat	617
Max. Armaturen per 16A C automaat	760
Max. Armaturen per 20A C automaat	950
Max. Armaturen per 10A B automaat	285
Max. Armaturen per 13A B automaat	370
Max. Armaturen per 16A B automaat	456
Max. Armaturen per 20A B automaat	570

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	100000

LiFeSafe Downlight RA R EM3 NM ST

Artikelnummer 0032006



Physical data

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Hoogte (mm)	21
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.182

Packaging

EAN code	5410288320069
Enkele lengte verpakking (cm)	5.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	1.7
DUN14 (inner)	15410288320066
Eenheden per omdoos	20
Lengte omdoos (cm)	30.0
Breedte omdoos (cm)	18.5
Diepte omdoos (cm)	24.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	0-45