

LIFESAFE PRO SURF RDDDL HO RARC EM3 NM DA

Artikelnummer 0038811

SYLVANIA



LiFeSafe PRO SURF RDDDLHO RA C EM3 NM DA is a high output DALI addressable round surface mount standalone luminaire. Non-maintained self-test 3Hr emergency duration with LiFePO4 rechargeable batteries. Interchangeable lens for open area or corridor beam. 3.5W - 450lm, 20mm conduit entry points, IK06, IP20, Class II construction 6-year warranty.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Algemene gegevens

Productnaam	LIFESAFE PRO SURF RDDDL HO RARC EM3 NM DA
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Museums en galerieën, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+45°C
ETIM klasse	EC001957
Garantie	6 years

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	450
Efficiëntie armatuur lm/W	75
Kleurtemperatuur (K)	5000
CRI (Ra)	70
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70
Luminous flux (emergency) (lm)	450
Lichtstroom (nood) (lm)	450
Nood duur (u)	3

LIFESAFE PRO SURF RDDDL HO RARC EM3 NM DA

Artikelnummer 0038811

SYLVANIA

Elektrische gegevens

Lamp meegeleverd	Fixture without Lightsource
Stroom (A)	0.055
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.35
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	84.2
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Stuurstroom driver (mA)	515
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	220
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	209
Max. Armaturen per 13A C automaat	271
Max. Armaturen per 16A C automaat	344
Max. Armaturen per 20A C automaat	418
Max. Armaturen per 10A B automaat	313
Max. Armaturen per 13A B automaat	271
Max. Armaturen per 16A B automaat	334
Max. Armaturen per 20A B automaat	418
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	0.75

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	68000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	20000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	62
Nominale diameter product (mm)	140
Gewicht (kg)	0.49

Verpakkingen

EAN code	5410288388113
Enkele lengte verpakking (cm)	29.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	05410288388113
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	29.0
Breedte omdoos (cm)	19.0
Diepte omdoos (cm)	9.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	0-45
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja