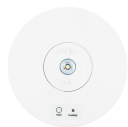


LifeSafe Surface Downlight
LiFeSafe SurfaceRoundDownlight IP65 RA C EM3 NM ST
0032008



Product features

- LiFeSafe SURF RDDL IP65 RA C EM3 NM ST is a round surface mount standalone luminaire. Non-maintained self-test 3Hr emergency duration with LiFePO4 rechargeable batteries. Interchangeable lens for open area or corridor beam. 2.2W - 280lm (open area) / 250lm (corridor), 20mm conduit entry points, Class II construction.



PRODUCT OVERVIEW

Produktname	LiFeSafe SurfaceRoundDownlight IP65 RA C EM3 NM ST
Technologie	LED
Type	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Logistics & Industry, Education, Museums & Galleries, Office
ETIM Klasse	EC001957
Garantie	5 Jahre
Lichtstrom (Nennwert) (lm)	280
Systemeffizienz (lm/W)	140
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	280
Luminous flux (emergency) (lm)	280
Elektrische Schutzklasse	Class II
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK03
EAN Code	5410288320083

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktname	LiFeSafe SurfaceRoundDownlight IP65 RA C EM3 NM ST
Technologie	LED
Type	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Logistics & Industry, Education, Museums & Galleries, Office

LifeSafe Surface Downlight

LiFeSafe SurfaceRoundDownlight IP65 RA C EM3 NM ST

0032008

Umgebungstemperaturbereich	0°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001957
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Lichtstrom (Nennwert) (lm)	280
Systemeffizienz (lm/W)	140
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	280
Luminous flux (emergency) (lm)	280
Dauer Notbeleuchtung (h)	3

Elektrische Daten

Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.3
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	175
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Einschaltstrom (A)	3
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	475
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	617
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	760
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	950
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	285
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	370
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	456
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	570

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000

LifeSafe Surface Downlight

LiFeSafe SurfaceRoundDownlight IP65 RA C EM3 NM ST
0032008

Lebensdauer - L80B10	100000
Lebensdauer - L90B50	100000
Lebensdauer - L90B20	100000
Lebensdauer - L90B10	100000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK03
Länge (mm)	155
Breite (mm)	155
Nominale Produkthöhe (mm)	46
Gewicht (kg)	0.35

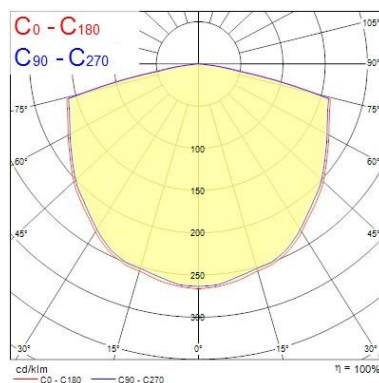
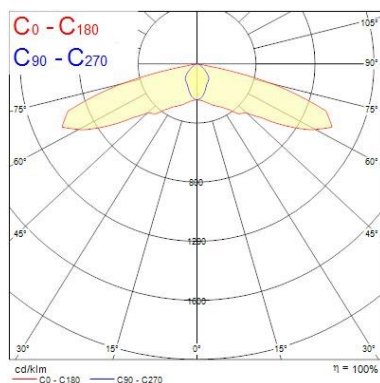
Packaging

Verpackungsbezeichnung	Carton
EAN Code	5410288320083
Einzelverpackung Länge (cm)	17.0
Einzelverpackung Breite (cm)	16.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.0
DUN14 (innen)	15410288320080
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	36.0
Außenverpackung Breite (cm)	24.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	32.5

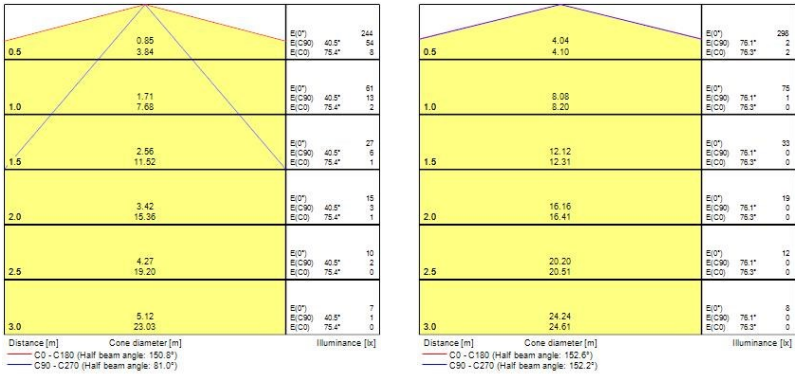
Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C)	0-45
----------------------------------	------

PHOTOMETRIE



LifeSafe Surface Downlight
LiFeSafe SurfaceRoundDownlight IP65 RA C EM3 NM ST
0032008



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

