



PLURALUCE

Ljusstark nödbelysning för både infällt och utanpåliggande montage

Utförande/typ: En stilren nödljusarmatur avsedd för både infällt och utanpåliggande montage till Logica FM, 24V och 230V-system. Armaturstomme i vit polykarbonat och stomme i stålplåt. Armaturen levereras med transparent symmetrisk lins för belysning av öppna golvytor och med asymmetrisk lins för belysning av utrymningsväg. Till den infällda varianten kommer en elektronikbox i lackerad vit stålplåt (IP 20). Armatur för infällnad monteras och stabiliseras på plats med hjälp av medlevererade montagefjädrar. Mått för håltagning: 80 mm. Inbyggnadsdjup: armatur, 40 mm, elektronikbox 46 mm. Kabellängd mellan armatur och elektronikbox: 400 mm. Minsta avstånd till brännbart material är 160 mm. I mjuka undertak används vid montaget med fördel tryckfördelningsplatta e-nr: 73 400 04. Utanpåliggande varianten monteras utanpåliggande mot tak. Kabelgenomföringar finns på armaturens bottendel samt på armaturens gavel. Kabelanslutning på snabbkopplingsplint.

Teknisk specifikation:

Anslutningsplint: Överkopplingsbar 2,5mm²

Hölje/färg: Vit PC/ Stomme i stålplåt RAL9010 (Andra färger på förfrågan)

Montage: infällt/utanpåliggande

Kapslingsklass: IP42

Skyddsklass: FM I, Logica 230 I, Logica 24 III

Slagtålighetsklass: IK07

Autotest: Ja

Drifttid, batteri: 1h Specialversioner med längre drifttid finns tillgängliga (3 h resp. 8 h)

Spänning: 230V 50/60Hz, 24VDC

Omgivningstemperatur: NimH 0C till 40C, (LTO) -20C till +50C, (CBS) -20C till +40C

Monteringsavstånd

- ⊖ Med oval lins för belysning av utrymningsväg ex. korridor
Yta med 1 lux vid angiven monteringshöjd.

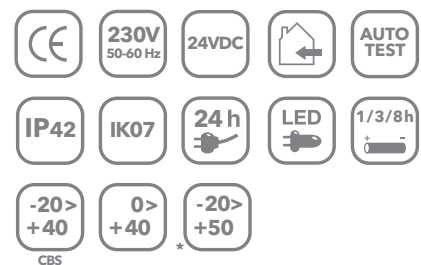
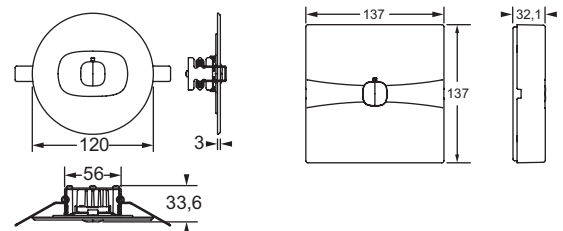
Takhöjd (h)	cc-avstånd
3.0 m (1 lux)	17 m

- ⊙ Med rund lins för belysning av öppna golvytor.
Yta med 1 lux vid angiven monteringshöjd.

Takhöjd	cc-avstånd
3.0 m (0,5 lux)	11 m



Dimensioner



* OBS! Denna symbol gäller bara batteriarmatur, med LTO.



Artikelkod	Modell	Lins	Typ av system	Backup	Specifikation, Backup	Nominellt ljusflöde	LED-list	Effektförbrukning
19333FM	Infälld	Öppen yta/ Utr. väg FM		Batteri	NimH 7,2V/1,2Ah	255/285lm	1,2W	8VA
37085	Infälld	Öppen yta	FM	Batteri	2x LTO 7,2V/0,5Ah	255/285lm	1x2W	4,85VA
37086	Infälld	Utr. väg	FM	Batteri	2x LTO 7,2V/0,5Ah	261lm	1x2W	4,85VA
32038	Infälld	Öppen yta	L24	CBS	Centralmatad	255/285lm	1x2W	3,8W
32039	Infälld	Utr. väg	L24	CBS	Centralmatad	261lm	1x2W	3,8W
31038	Infälld	Öppen yta	L230	CBS	Centralmatad	255/285lm	1x2W	8,3VA
31039	Infälld	Utr. väg	L230	CBS	Centralmatad	261lm	1x2W	8,3VA
16736	Tak	Öppen yta	FM	Batteri	NimH 7,2V/1,2Ah	255/285lm	1,2W	8VA
16737	Tak	Utr. väg	FM	Batteri	NimH 7,2V/1,2Ah	261lm	1,2W	8VA
19328FM	Tak	Öppen yta/ Utr. väg FM		Batteri	2x LTO 7,2V/0,5Ah	255/285lm	1x2W	4,85VA
32036	Tak	Öppen yta	L24	CBS	Centralmatad	255/285lm	1x2W	3,8W
32037	Tak	Utr. väg	L24	CBS	Centralmatad	261lm	1x2W	3,8W
31036	Tak	Öppen yta	L230	CBS	Centralmatad	255/285lm	1x2W	8,3VA
31037	Tak	Utr. väg	L230	CBS	Centralmatad	261lm	1x2W	8,3VA

Notera att ljusflödet minskar vid längre backuptider på 3h och 8h

Tillbehör

Artikelkod	Modell
F95815	Assymetrisk lins för belysning av säkerhetsutrustning med krav 5lux.
E73 400 04	Tryckfördelningsplatta
F95816	Montagevinkel