



LED

EZ-LSR10V2-AKKU

Panikbelysningsarmatur i polycarbonat.

Medfølgende 2 linser, korridor og åbent areal.

Der kan tilkøbes spec. linse, ved stor montagehøjde samt en asymetrisk linse, som gør det muligt at montere armaturet på væggen.

Selvforsynende (AKKU)

LYSKILDE:
FORSYNINGSSPÆNDING:
BATTERI:
LYSUDBYTTE I NORMAL/NØDDRIFT:
OVERVÅGNING:
OMGIVELSESTEMPERATUR:

KABINET:
KABINETFARVE:
MÅL:
KAPSLINGSKLASSE:
ISOLATIONSKLASSE:
ARTIKELNR.:

LED 3W (250 lm)

230V AC

LiFePO4 3,2V 3,3Ah

100%

Autotest

-5° - +40°C

Polycarbonat

Hvid

Se skitse

Indbyg IP20 / Påbyg IP40

II

EZ-LSR10V2-AKKU

Indbygning:

Huludsnit:

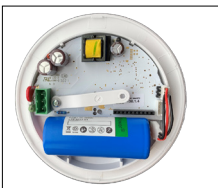
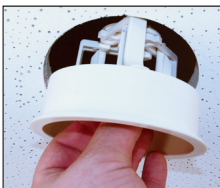
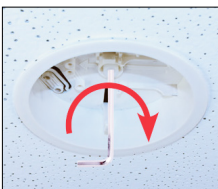
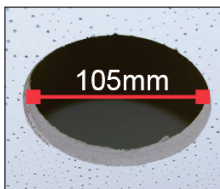
Ø105 mm

Indbygnings-
dybde:

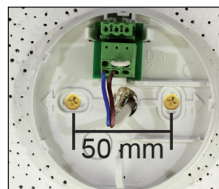
80 mm

Frontpanel:

Ø122 mm

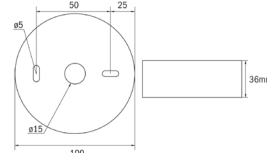
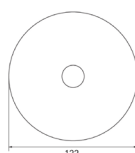


Påbygning:



Diameter:

99 mm



Fakta

Udførelse iht.
DIN EN 60598-1/-2-22.

Lyskilde: LED (3W)
Kapslingsklasse: IP40
Isolationsklasse: II
Tilslutningsklemmer: 2,5 mm²
Mekanisk klasse: IK03

Montering

P Påbygning
I Indbygning i loft

Tilbehør

Type

Batteri: 3,2V 3300 mAh
LiFePO4

Aftandestykke for
påbygningsmodel
High Mount linse v/stor
montagehøjde

Asymetrisk linse

Åbner for indbygningsmodel

Vare nr.

W610030

601045

601048

601057

601046



EZ-LSR10V2-AKKU

Panikbelysningsarmatur i polycarbonat.

Medfølgende 2 linser, korridor og åbent areal.

Der kan tilkøbes spec. linse, ved stor montagehøjde samt en asymmetrisk linse, som gør det muligt at montere armaturet på væggen.

⚠

Belysning for åbent areal



Højde h [m]

2,50
3,00
3,50
4,00
4,50
5,00

8,0
9,1
10,7
11,2

3,6
4,3
4,5
2,8

Belysning for korridor



17,3
19,5
21,6
23,4
23,0
22,5

7,6
8,4
8,9
9,9
6,4
4,8

Spec. linse ved stor montagehøjde (tilkøb)

Belysning for åbent areal



Højde h [m]

5,00
6,00
7,00
8,00
9,00
10,00
11,00
12,00
13,00
14,00
15,00

6,2
7,0
8,0
8,5
9,2
9,7
10,3
10,7
11,0
11,4
12,0

2,9
3,1
3,4
3,5
3,7
3,8
3,6
3,3
2,6
2,5
2,2



Adaptor / afstandsstykke for
påbygningsmodel Varenr. 601045
Mål: Ø80mm / H15mm



Demonteringsværktøj
for indbygningsmodel
Varenr. 601046

Afstandstabellen er baseret på DS/EN 1838 4.2.1 / 4.2.2 / 4.3.2.

Refleksionsgrad: 0

Minimum belysningsstyrke i flugtvejen: 1 lux

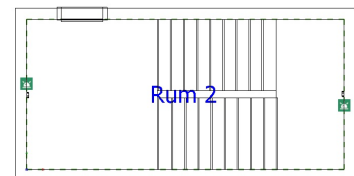
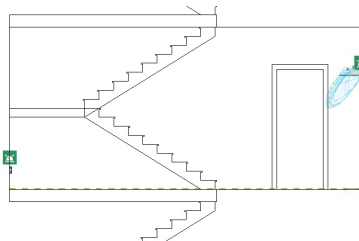
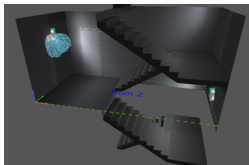
Ensartethed 1:40



EZ-LSR10V2-AKKU

Special linse til montering på væggen. (tilkøb)

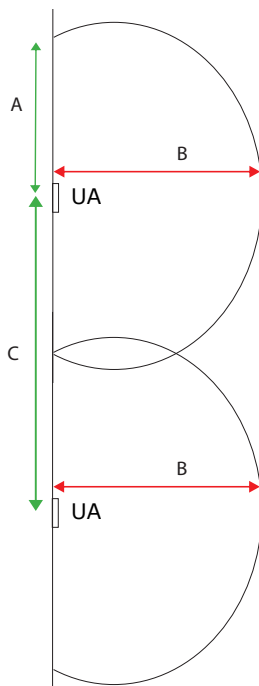
Asymetrisk linse som gør det muligt at montere armaturet på væggen i en trappeopgang. Når man anvender den asymetriske linse får man trappeforløbet oplyst uden det blænder.



Afstandstabel

Belysning for åbent areal

Højde h [m]	A Afstand til siden	B Afstand fra væg og ud i område	C Afstand mellem armaturer
1,80	2,00	6,10	6,70
2,00	1,90	6,00	6,50
2,30	1,90	6,00	6,50



Afstandstabellen er baseret på DS/EN 1838 4.2.1 / 4.2.2 / 4.3.2.

Refleksionsgrad: 0

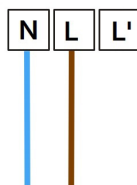
Minium belysningsstyrke i flugtvejen: 1 lux

Ensartethed: 1:40

Tilslutning og vedligeholdelsesvejledning

EZ-LSR10V2/LED /AKKU Panikbelysningsarmatur med indbygget batteri

Panikarmaturer tænder lyset ved spændingssvigt. Armaturer tilsluttes 230 V forsyningsspænding som vist på dette skema:

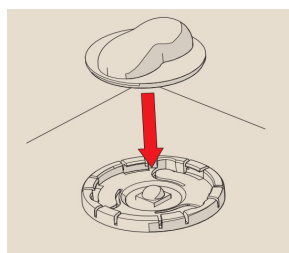


HUSK at tilslutte batteriet.

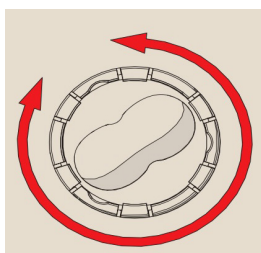
Afprøvning og løbende vedligehold skal ske efter gældende krav i det danske bygningsreglement. Månedlig funktionstest og halvårlig batterikapacitetstest.

Montering for linser

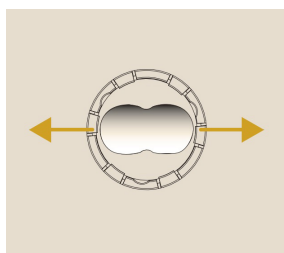
Monter den rigtige linse, se tegning fra Exit Zone.



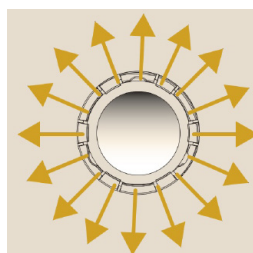
Monter linse



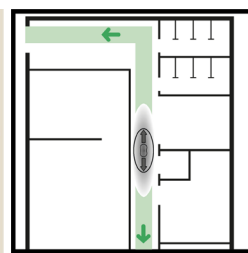
Roter linse



Korridor linse



Åbent areal linse



Korridor linse retning

Afprøvning og løbende vedligehold skal ske efter gældende krav i det danske bygningsreglement. Månedlig funktionstest og halvårlig batterikapacitetstest.

Bemærk: For yderligere informationer om armaturernes særlige funktioner henvises til den komplette dokumentation der er gældende og vedlagt det enkelte armatur.

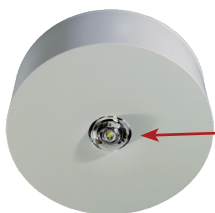
EZ-LSR10V2/LED /AKKU Panikbelysningsarmatur med indbygget batteri

Oversigt over kontrol/test funktioner. Aktiveres ved at trykke på paniklyskilden/LED. LED holdes nedtrykket indtil det ønsket antal blink (se tabel) Eks. Nulstil alle fejl. Tryk LED ind, holdes nedtrykket indtil LED har blinket 7 gange, derpå slippes LED'en.

LED indikering fejl/test

LED kombination	Funktion
Grøn LED lyser	Normal funktion, ingen fejl.
Grøn LED lyser, gul LED blinker	LED fejl (lyskilde)
Rød LED lyser, grøn LED blinker 2xhurtigt	Batterifejl under årlig test
Rød LED lyser, grøn LED blinker	Batterifejl under 30 sek. funktionstest
Grøn LED lyser, rød LED blinker	230V fejl under 30 sek. funktionstest
Grøn LED lyser, rød LED blinker 2xhurtigt	230V fejl under batteritest
Grøn LED blinker regelmæssigt	Ladefejl
Rød LED blinker regelmæssigt	Manglende batteritest
Test indikationer	
Alle LED blinker	Funktionstest 30 sek. aktiv
Alle LED blinker	Årlig test aktiv
Alle LED blinker 2xhurtigt	Opstart (tilslutning 230V)

Lyskilde blinker	Funktion	Niveau	Valg
1x	Kort batteritest manuel	Start	2 sek. batterifunktion
2x	Funktionstest manuel	Start	30 sek. funktionstest
3x	Automatisk testindstilling	Sub-menu1	= Årlig test
		Sub-menu1	= Årlig test deaktiveret
3x	Automatisk testindstilling	Sub-menu2	= Ugentlig 30 sek. test aktiveret
		Sub-menu2	= Ugentlig 30 sek. test deaktiveret
4x	Indstil drifttiden for nøddrift	Start	= 3 timer
			= 1 time
			= 8 timer (belysning dæmpet)
5x	Indstil tiden for den årlige batteritest i armaturet	Sub-menu1	= 3 timer
		Sub-menu1	= 1 time
		Sub-menu1	= 8 timer
5x	Indstil tiden for den årlige batteritest i armaturet	Sub-menu2	= 2/3 af tiden
		Sub-menu2	= Fuld tid
6x	Indstil den årlige test varighed	Start	= Fuld tid
6x	Indstil den årlige test varighed	Start	= 2/3 af tiden
7x	Nulstil alle fejl	Start	
8x	Aktivere batteritest efter 16 timers drift	Start	
9x	Nulstil internt ur	Start	
10x	Sæt tilbage til fabriksindstillinger. Drifttiden 3 timer.	Start	



Testknap / LED lyskilde