

Nödljusarmatur till RUBIC-UNA systemet

Elegant och kompakt diodarmatur i vitt som standard, men går att få i andra färger mot tillägg. Kan fås med 1, 2 eller 3 W diod, med symmetrisk eller asymmetrisk ljusbild. Armaturen är försedd med microprocessorladdare, vilket ger en lägre energiförbrukning och kortare återuppladdningstid. Elektroniskt bottenurladdningsskydd optimerar batteriets livslängd. Dioden har en livslängd på 100.000 timmar.

Lovato är för anslutning till RUBIC - UNA central via kommunikationskabel, Typ cut6 STP 4x2x0,6.

Godkända enligt SS EN 60598-2-22 och SS EN 1838

LVNU/LVNO = öppen yta (Rundstrålande)

LVNR = utrymningsväg (Smalstrålande)

LVNA = utrymningsväg trapphus

(Asymmetriskt ljus. För väggmontage)

Montage: **N = Takmontage**
NA = Väggmontage

Anslutning: **230V, 50Hz**

Anslutningsplint: **3x2,5 mm**

Uppladdningstid: **12 h**

Batteri: **Litium-Jon LiFePO4**

Isolationsklass: **2**

Skyddsklass: **IP41**

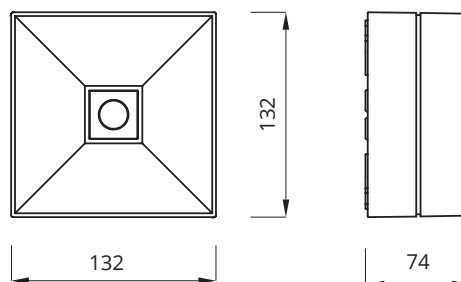
Armaturstatus: **Visas via en diod enligt tabell**

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar.



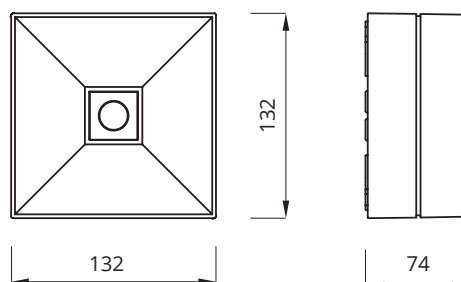
Lovato 2 N

Dimensioner:



Lovato 2 NA

Dimensioner:



KM 618355
 BS-EN60592-2-22

Självtestsystem AT

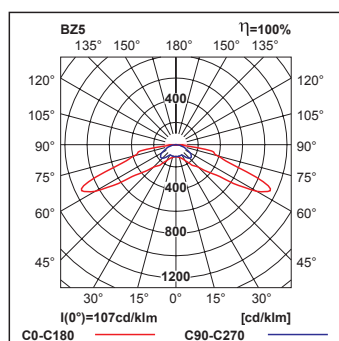
Armaturens elektronik, laddning samt ljuskälla testas automatiskt var 30:e dag. Testet pågår i 5 minuter. En gång per år testas batteriets urladdnings-spänning, bottenurladdningsskydd och drifttiden – 1 timme.

Om nätet går ner under testperioden går armaturerna i nödljusläge. När nätet kommit åter fortsätter nödljusläget tills ett komplett funktionstest är utfört på armaturen.

Led indikering färg / pulsering		Status ljuskälla	Beskrivning		
LED indikering släckt		Lyser	Nödbelysning läge		
LED indikering släckt		Lyser inte	Armaturen inte spänningssatt		
1,3 s	0,2 s	0,3 s	0,2 s	SE=släckt/SA=lyser	Kommunikationsfel (gäller endast Rubik-Una)
		SE=släckt/SA=lyser	Fel på batteriet		
0,5 s	0,5 s		SE=släckt/SA=lyser	Fel på ljuskällan eller elektronik	
Armatur i felläge eller släckt LED indikator		Lyser	Test pågår eller ljuskällan fungerar i normalläge		
Armatur i felläge eller släckt LED indikator		SE=släckt/SA=lyser	Batteriet inte anslutet		
1,5 s		0,1s	SE=släckt/SA=lyser	Batteriet laddas	
		SE=släckt/SA=lyser	Allt OK (batteriet fullt laddat)		

Fotometri:

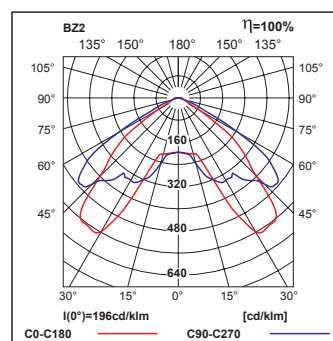
LV2R – with optics for escape route



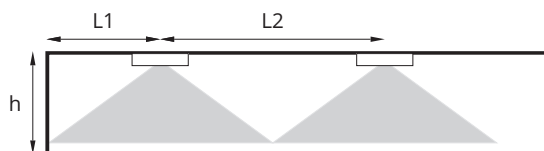
LV2R 3W (460 lm) min. 1lx



LV2U – with universal optics



LV2U 3W (460 lm) min. 0,5lx



L1 – distance from the wall to the first fixture
 L2 – distance between fixtures
 h – height of the ceiling

Beställningsnummer

E-nummer	Best. nr	Artikel-benämning	Backuptid	Skydds-klass	LED Ljuskälla	Batterityp	Självttest	Dimension (BxHxD)	Ljusflöde	Färg	Vikt ±
7344126	575000	LVNO	1h	IP 41	3 W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	460 lm	vit	0,5 kg
7344127	575001	LVNR	1h	IP 41	1W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	185 lm	Vit	0,5 kg
7344128	575002	LVNR	1h	IP 41	2W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	350 lm	vit	0,5 kg
7344129	575003	LVNR	1h	IP 41	3W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	460 lm	Vit	0,5 kg
7344134	575004	LVNU	1h	IP 41	1W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	185 lm	Vit	0,5 kg
7344139	575005	LVNU	1h	IP 41	2W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	350 lm	vit	0,5 kg
7344144	575006	LVNU	1h	IP 41	3W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	460 lm	Vit	0,5 kg
7344149	575007	LVNA	1h	IP 41	3W	LiFePO4	enligt central	132x132x74	460 lm	Vit	0,5 kg