

### Nödbelysningsarmatur till RUBIC - UNA systemet

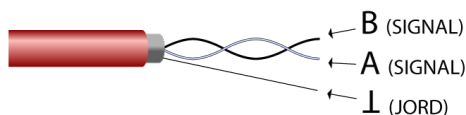
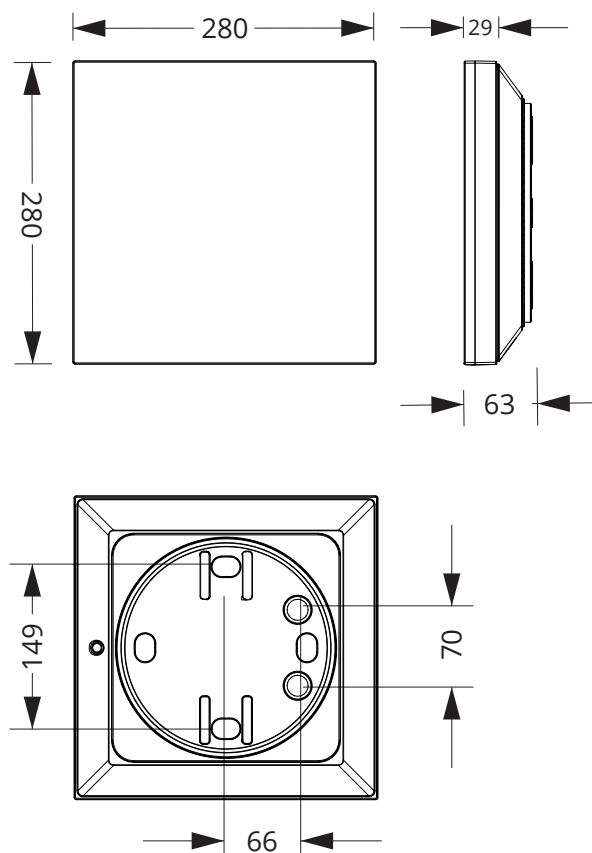
Elegant diodarmatur med opal yta, tillverkad av självsläckade polykarbonatplast. Edge S har en utmärkt belysningsförmåga och finns både som nödbelysning och interiörbelysning.

Armaturen finns med två olika färgtemperaturer vid normaldrift 3000 och 4000 K. Vid nödjusdrift är färgtemperaturen 6.500 K. Dioden har en livslängd på 100.000 timmar. Edge S är försedd med microprocessorladdare, vilket ger lägre energiförbrukning samt kortare återuppladdningstid. Elektroniskt bottenurladdningsskydd optimerar batteriets livslängd. Finns med batteribackup och självtestsystem. Edge S är för anslutning till RUBIC - UNA central via en skärmd partvinnad kabel typ RS-485.



#### Edge S

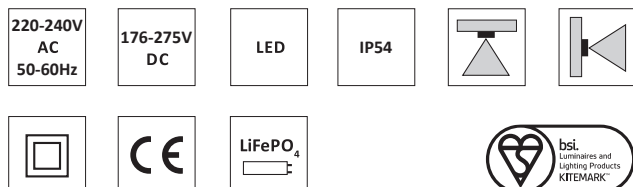
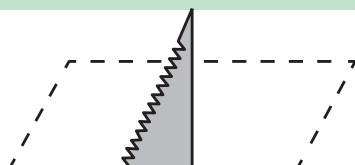
Dimensioner:



- Montage: **Vägg och tak**
- Anslutning: **230V, 50Hz**
- Uppladdningstid: **12 h**
- Batteri: **Litium-Jon LiFePO4**
- Isolationsklass: **2 / IK 10**
- Skyddsklass: **IP54**
- Armaturstatus: **Visas via en diod enligt tabell**

**OBS!** Kontakta Atavio för installationsanvisning.  
Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar.

Edge S, urtagningshål  
(vägg/tak) 310x310 mm



KM 618355  
BS-EN60992-2-22

## Självtestsystem AT

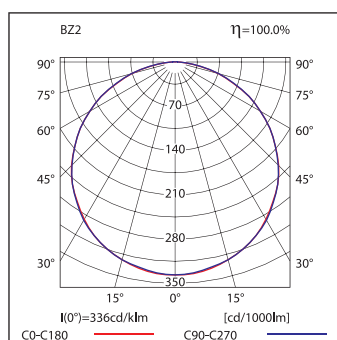
Armaturens elektronik, laddning samt ljuskälla testas automatiskt var 30:e dag. Testet pågår i 5 minuter. En gång per år testas batteriets urladdnings-spänning, bottenurladdningsskydd och drifttiden – 1 timme.

Om nätet går ner under testperioden går armaturerna i nödjlusläge. När nätet kommit åter fortsätter nödjlusläget 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 spänningsatt
1,3 s <span style="background-color: red; color: white;">0,2 s</span> 0,3 s <span style="background-color: red; color: white;">0,2 s</span>	SE=släckt/SA=lyser	Kommunikationsfel (gäller endast Rubik-Una)
	SE=släckt/SA=lyser	Fel på batteriet
0,5 s <span style="background-color: red; color: white;">0,5 s</span>	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:

EDGE S - EDSE12, EDSE18, EDSE24

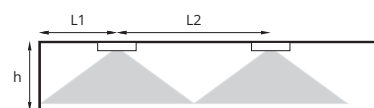


EDGE S 3W (380 lm) min. 0,5lx

h [m]	L1	L2
2,5	3,5	10,5
3,0	3,5	12,0
3,5	3,5	12,5
4,0	4,0	13,5
5,0	4,0	15,0
6,0	4,0	16,0
7,0	4,5	17,0
8,0	4,5	18,0
9,0	4,5	19,0
10,0	4,0	19,5
11,0	3,5	20,0
12,0	3,5	20,0
13,0	2,5	20,5
14,0	2,0	21,0

EDGE S 3W (380 lm) min. 1lx

h [m]	L1	L2
2,5	4,0	10,0
3,0	4,5	11,0
3,5	4,5	11,5
4,0	4,5	12,5
5,0	5,0	13,5
6,0	5,0	14,0
7,0	4,5	14,0
8,0	4,5	14,0
9,0	3,5	14,0
10,0	2,5	13,5
11,0	1,0	12,5



L1 – distance from the wall to the first fixture

L2 – distance between fixtures

h – height of the ceiling

## Tillbehör

E-nummer	Best.nr	Artikelbenämning	Dimension (BxHxD)
7344832	129991	Ram för infällt mont.	39x320x320

## Beställningsnummer

E-nummer	Best. nr	Artikel - benämning	Färg-temperatur	Backuptid	Skydds-klass	LED Ljuskälla	Batterityp	Självtest	Dimension (BxHxD)	Ljusflöde	Färg	Vikt ≥
7344798	575700	EDGE S	3000/6500 K	1h	IP 54	18W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	2440 lm	Vit	1kg
7344799	575701	EDGE S	3000/6500 K	1h	IP 54	24W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	2860 lm	Vit	1kg
7344804	575702	EDGE S	4000/6500 K	1h	IP 54	18W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	2600 lm	Vit	1kg
7344809	575703	EDGE S	4000/6500 K	1h	IP 54	24W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	3040 lm	Vit	1kg