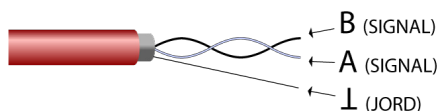


Sensorstyrd nödbelysningsarmatur till RUBIC - UNA systemet

Elegant diodarmatur med inbyggd rörelsesensor. Sensorn gör att armaturen tänds vid aktivitet i dess närhet, vilket även ger energibesparing. Armaturen är tillverkad av självsläckade polykarbonatplast med opal yta. 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 bottenurladdningskydd optimerar batteriets livslängd. Finns med batteribackup och självtestsystem.

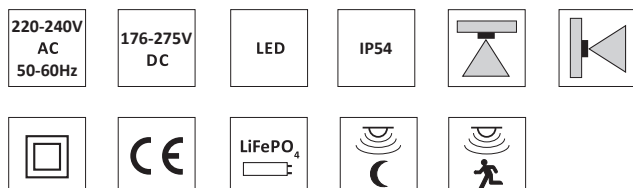
Edge S är för anslutning till RUBIC - UNA central via en skärmad partvinnad kabel typ RS-485.



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

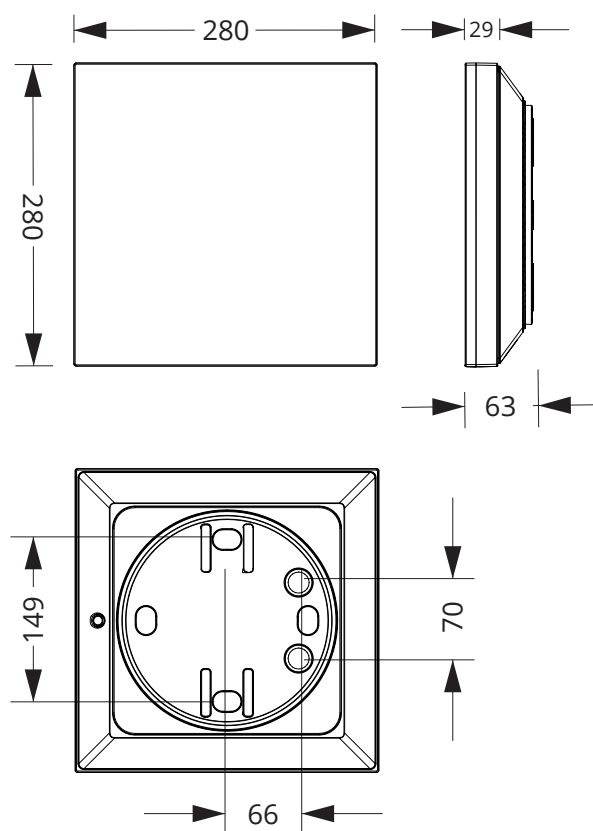
- Montage: **Vägg och tak**
- Anslutning: **230V, 50Hz**
- Uppladdningstid: **12 h**
- Batteri: **Litium-Jon LiFePO4**
- Isolationsklass: **2 / IK 10**
- Skyddsklass: **IP54**
- Armaturstatus: **Visas via en diod enligt tabell**

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

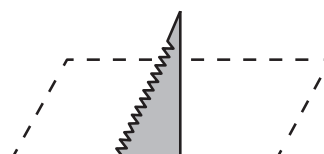


Edge S

Dimensioner:



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



Självtestsystem AT

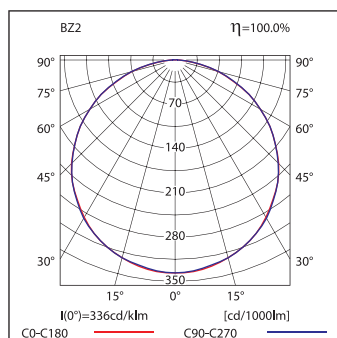
Armaturens elektronik, laddning samt ljuskälla testas automatiskt var 30:e dag. Testet pågår i 5 minuter. En gång per år testas batteriets urladdnings-spänning, bottenurladdningsskydd och drifttiden – 1 timme.

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		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	Batteriet laddas
		SE=släckt/SA=lyser	Allt OK (batteriet fullt laddat)

Fotometri:

EDGE S - EDSE12, EDSE18, EDSE24

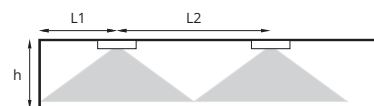


EDGE S 3W (380 lm) min. 0,5lx

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	Artikelbenämning	Färgtemperatur	Backuptid	Skyddsklass	LED Ljuskälla	Batterityp	Självtest	Dimension (BxHxD)	Ljusflöde	Färg	Vikt ≥
7344818	575704	EDGE S	3000/6500 K	1h	IP 54	18W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	2360 lm	Vit	1kg
7344819	575705	EDGE S	3000/6500 K	1h	IP 54	24W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	2860 lm	Vit	1kg
7344824	575706	EDGE S	4000/6500 K	1h	IP 54	18W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	2600 lm	Vit	1kg
7344829	575707	EDGE S	4000/6500 K	1h	IP 54	24W/3W	LiFePO4	enligt central	280X280X63	3040 lm	Vit	1kg