



## Nödbelysningsarmatur till RUBIC – UNA systemet

Diodarmatur som är lätt att montera och klarar hög montagehöjd i de flesta miljöer. Tillverkad av självsläckande polykarbonatplast. Armaturen är utrustad med en 6W:s diod och lins för symmetrisk eller asymmetrisk ljusbild. AXP är försedd med microprocessorladdare, vilket ger lägre energiförbrukning och kortare återuppladdningstid. Elektronisk bottenurladdningsskydd optimerar batteriets livslängd. AXP 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

(620lm) AXEPU/AXPU = öppen yta  
(600lm) AXEPR/AXPR = utrymningsväg

IP65/IP20 Armatur IP65 / Elektronik IP2

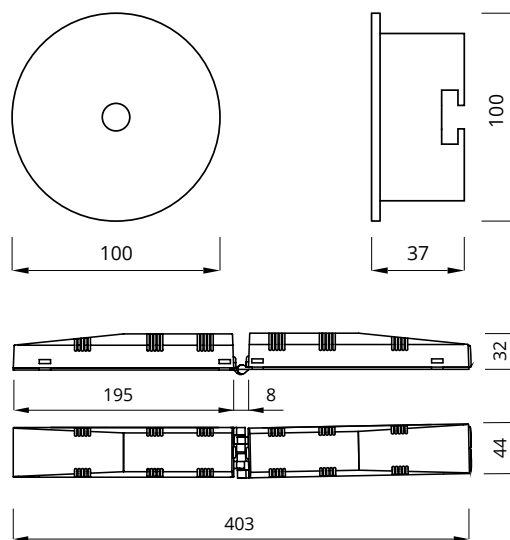
Montage: P = infällt montage  
Anslutning: 230V, 50Hz  
Uppladdningstid: 12 h  
Batteri: Litium-Jon LiFePO4  
Isolationsklass: 2  
Skyddsklass: IP 20 eller IP65 / 20 (AXP)  
Armaturstatus: Visas via en diod enligt tabell

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar.

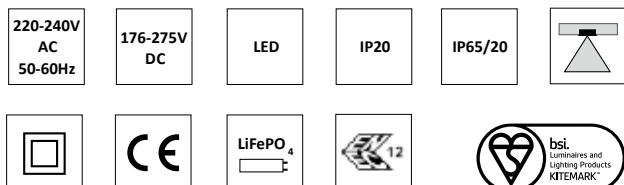
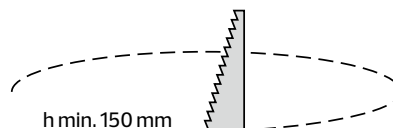
AXP



Dimensioner:



Urtagningshål (tak) mm: Ø 83



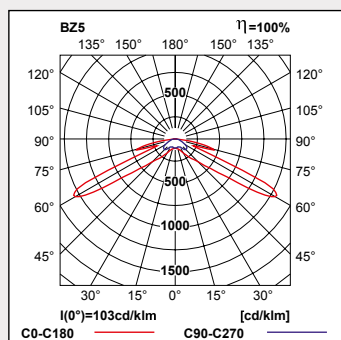
## Självtestsystem AT

Armaturens elektronik, laddning samt ljuskälla testas automatiskt var 30:e dag. Testet pågår i 5 minuter. En gång per år testas batteriets urladdningsspänning, bottenurladdningsskydd och drifttiden – 1 timme. Om nätet går ner under testperioden går armaturerna i nödljusläge. När nätet kommit åter fortsätter nödljusläget tills ett komplett funktions-test 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 <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;">1,5 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	0,1 s SE=släckt / SA=lyser	Batteriet laddas
	SE=släckt / SA=lyser	Allt OK (batteriet fullt laddat)

## Fotometri:

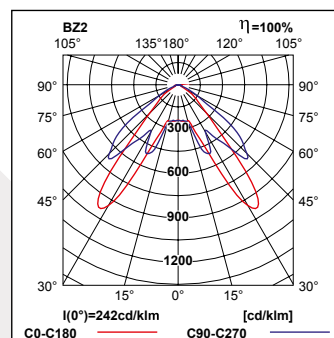
AXPR – with optics for escape route



AXPR 6W (600lm) min. 1lx

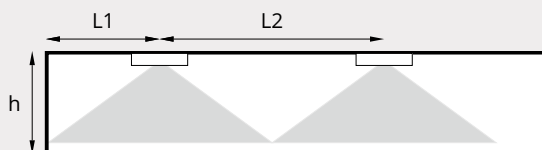
h [m]	L1	L2
2,50	8,0	20,0
3,00	8,5	21,0
3,50	9,5	21,0
4,00	10,5	22,5
4,50	10,5	23,5
5,00	11,5	25,0
6,00	13,0	29,0

AXPU – with universal optics



AXPU 6W (620lm) min. 0,5 lx

h [m]	L1	L2
2,50	4,0	8,5
3,00	4,5	9,5
3,50	4,5	10,5
4,00	5,5	10,5
4,50	5,5	12,0
5,00	6,0	13,0
6,00	7,0	14,0



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	Backup-tid	Skydds-klass	LED Ljuskälla	Batterityp	Självttest	Dimension (BxHxD)	Ljusflöde	Färg	Vikt ≥
7344082	575200	AXEPR	1h	IP 42	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	600 lm	Vit	0,5 kg
7344083	575201	AXEPU	1h	IP 42	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	620 lm	Vit	0,5 kg
7344084	575202	AXPR	1h	IP 65	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	600 lm	Vit	0,5 kg
7344085	575203	AXPU	1h	IP 65	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	620 lm	Vit	0,5 kg



**Briab**  
The right side of risk

Briab erbjuder tjänster och produkter inom riskhantering. Vårt ursprung inom brandskydd är idag kompletterat av projektledning bygg, VVS projektering, Crowd Management, FoU och riskhantering i verksamheter och vid samhällsplanering.

[www.briab.se](http://www.briab.se)