

## Nödbelysningsarmatur RUBIC UNA Wireless 2

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. Dioden har en livslängd på 100.000 timmar.

För anslutning till RUBIC UNA Wireless 2, vårt trådlösa system med meshad kommunikation på 800MHz.

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

(800lm) AXEPU/AXPU = öppen yta

(785lm) AXEPR/AXPR = utrymningsväg

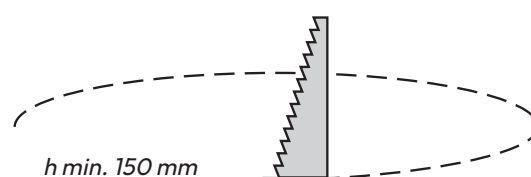
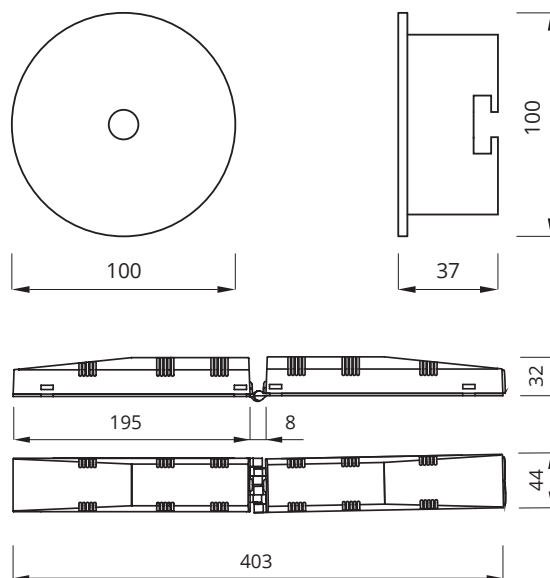
Montage:	<b>Infällt takmontage</b>
Anslutning:	<b>230V, 50Hz</b>
Uppladdningstid:	<b>12 h</b>
Batteri:	<b>Litium-Jon LiFePO4</b>
Isolationsklass:	<b>2</b>
Skyddsklass:	<b>IP 20 eller IP65</b>
Armaturstatus:	<b>Visas via en diod enligt tabell</b>

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar.

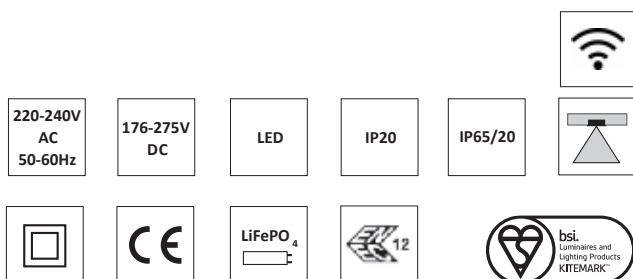


### AXP

Dimensioner:



AXP, Urtagningshål (tak) mm:  $\varnothing 83$



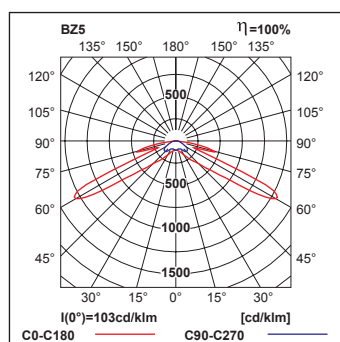
# Självtestsystem

Armaturens elektronik, laddning samt ljuskälla testas schemastyrt 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 funktionstest är utfört på armaturen. Testerna rapporteras till systemet och finns tillgängliga att avläsa i panelen.

Led indikering färg / pulsering	Status ljuskälla	Beskrivning
LED indikering släckt	Lyser	Nödbelysning läge
LED indikering släckt	Lyser inte	Armaturen inte spänningssatt
1,3 s  0,3 s	SE=släckt/SA=lyser	Kommunikationsfel (gäller endast Rubik-Una)
0,5 s	SE=släckt/SA=lyser	Fel på batteriet
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
	0,1 s SE=släckt/SA=lyser	Batteriet laddas
	SE=släckt/SA=lyser	Allt OK (batteriet fullt laddat)

## Fotometri:

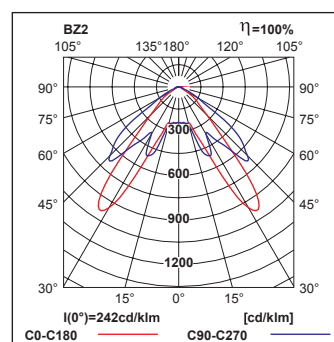
AXPR – with optics for escape route



AXPR 6W (785lm) min. 1lx

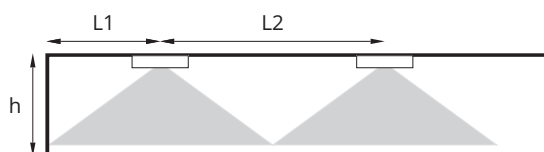
h [m]	L1	L2
2,50	8,0	20,0
3,00	8,5	21,0
3,50	9,5	21,0
4,00	10,5	22,5
4,50	10,5	23,5
5,00	11,5	25,0
6,00	13,0	29,0

AXPU – with universal optics



AXPU 6W (800lm) 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 ≥
7347872	575270	AXEPR	1h	IP 20	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	785 lm	Vit	0,5 kg
7347873	575271	AXEPU	1h	IP 20	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	800 lm	Vit	0,5 kg
7347874	575272	AXPR	1h	IP 65	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	785 lm	Vit	0,5 kg
7347875	575273	AXPU	1h	IP 65	6 W	LiFePO4	enligt central	100X100X37	800 lm	Vit	0,5 kg

