ATAVIO
PRODUCTS & SOLUTIONS

PALLAS

RUBIC UNA SYSTEMET





DISKRET NÖDBELYSNINGSARMATUR FÖR UTVÄNDIG MILJÖ

PALLAS är en nödbelysningsarmatur avsedd för utvändig miljö. Denna nätta armatur används särskilt ovanför dörrpost och den smälter in diskret i miljön.

Armaturen är försedd med microprocessorladdare, vilket innebär lägre energiförbrukning och kortare återuppladdningstid. Elektronisk bottenurladdningsskydd optimerar batteriets livslängd. Finns med batteri och självtest och i centralmatat utförande.

Anslutningsbox monteras inomhus, kabel mellan armatur och anslutningsbox är 80cm. Armaturen ska spänningsättas inom 24h efter att batteriet anslutits. Dioden har en livslängd på 100.000 timmar.

Denna armatur 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

AC 220-240V 50-60Hz

DC 176-275V

LED

IP65/20

KM 618355

12

$LiFePO_4$

PALLAS

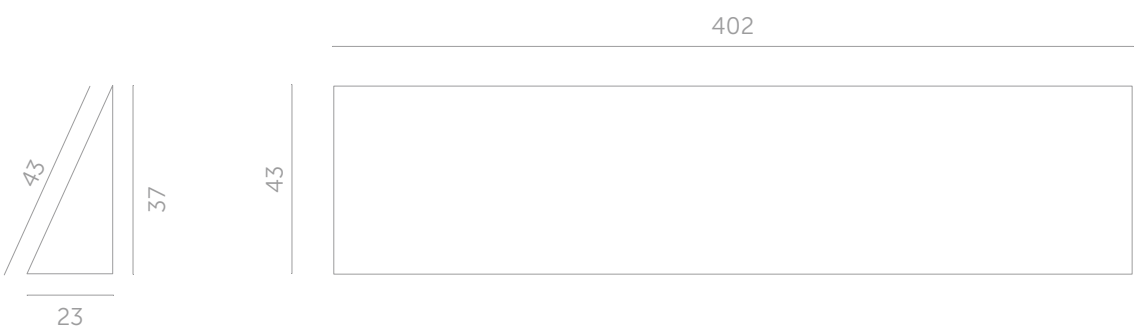
VÄGGMONTAGE



Montage:	Väggmontage
Anslutning:	230V, 50Hz
Ledljuskälla:	3W
Uppladdningstid:	12h
Batteri:	Litium LiFePO4
Isolationsklass:	2/3
Skyddsklass:	IP65/20
Armatursats:	Visas via diod enligt tabell

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar

DIMENSIONER 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 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.

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 / 0,1 s	SE=släckt/SA=lyser	Batteriet laddas
	SE=släckt/SA=lyser	Allt OK (batteriet fullt laddat)

BESTÄLLNINGSNUMMER

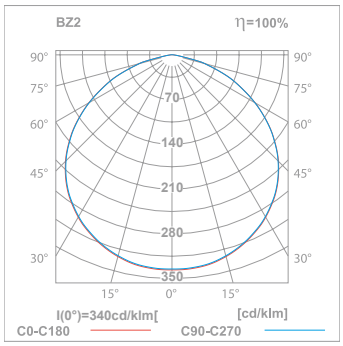
E-NUM-MER	BEST. NR	ARTIKEL-BENÄMNING	BACKUPTID	SKYDDS-KLASS	LED LJUSKÄLLA	BATTERI-TYP	SJÄLVTEST	DIMENSION (Ø x H)	LJUSFLÖDE	FÄRG	VIKT ≥
7344205	575610	PALLAS	enligt cental	IP 65	3 W	LiFePO4	enligt cental	402×23×43	254 lm	Silver	0,5 kg

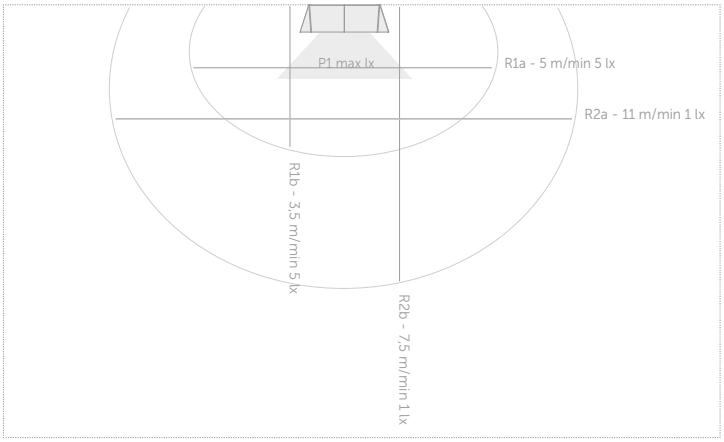
PALLAS RUBIC UNA SYSTEMET
ATAVIO SE

FOTOMETRI

UTRYMNINGSVÄG

PALLAS 3W (254 lm)





HÖJD(m)	P1(lx)	R1a(m) 5lx	R1b(m) 5lx	R2a(m) 1lx	R2b(m) 1lx
2,0	23	4,1	2,0	7,3	3,6
2,2	19	4,1	2,0	7,6	3,8
2,4	16	4,0	2,0	7,8	3,9
2,6	13	4,0	1,9	8,0	4,0
2,8	11	3,8	1,9	8,2	4,0
3,0	9,9	3,7	1,8	8,4	4,1
3,2	8,7	3,5	1,7	8,5	4,2
3,4	7,7	3,2	1,6	8,7	4,3
3,6	6,8	2,9	1,4	8,8	4,4

P1 – maximal ljusintensitet under armaturen
R1a – belysningsradie för 5lx
R1b – avstånd från vägg 5lx
R2a – belysningsradie för 1lx
R2b – avstånd från vägg 1lx
HÖJD – monteringshöjd för armatur

Växel 010-20 38 300
support@atavio.se
www.atavio.se