

Visionär II

UTFÖRANDE

Armaturstomme i aluminium. Optisk kupa i polykarbonat samt aluminiumreflektor ger stor ljusspridning. Visionär II är utrustad med den senaste LEDtekniken vilken ger mycket ljus, har låg energiförbrukning och en livslängd på mer än 100.000 timmar.

Armatyrerna kan reduceras till 50, 25 eller 10 % ljus i normaldrift för miljöer som t.ex teatrar eller biografer.

Piktogram beställs separat. Ljuskälla ingår.

A-MODELL

För anslutning till centralt nödljusaggregat eller UPS.

AT-MODELL

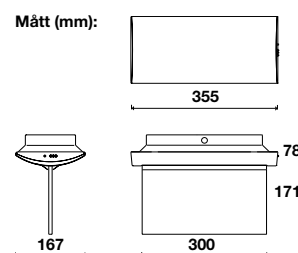
Har inbyggt nödljusaggregat och batteri för drifttid i minst 60 minuter vid nätbortfall. Är försedd med automatiskt test av ljuskälla, laddning och batteri.

Armatyren med AT kan utrustas med potentialfritt larmrelä.

MONTAGE

På vägg, pendel, i tak och infällt.

* Vid underhängande skylt skall även kupa 73 500 23 användas. För att koncentrera ljuset till endast skylten skall aluminiumram 73 500 16 användas.



Armatyrtyp	42081	42081
Läsavstånd	24 m, m. alu.ram	34 m, m. dekal
	73 500 08	73 500 11
	73 500 09	73 500 12
	73 500 10	73 500 13
	73 419 34	73 419 37
	73 419 35	73 419 38
	73 419 36	73 419 39
* Underhängande Läsavstånd 27 m:		
Enkelsidig skylt		
	73 500 85	-- -- --
	73 502 08	-- -- --
Dubbsidig pil ned/ned		
	73 500 88	-- -- --
Dubbsidig pil hög/vän		
	73 512 00	-- -- --
	73 512 01	-- -- --
Dubbsidig pil ned/ned		
	73 512 04	-- -- --
Dubbsidig pil hög/vän		

Läsavstånd enl. SS-EN 1838

TILLBEHÖR

73 500 17	Flaggkonsol
73 500 18	Takfäste
73 403 22	Takkonsol för pendelrör
73 403 23	Pendelrör 500 mm
73 403 24	Pendelrör 1000 mm
73 502 92	Bollskydd
73 500 23	Kupa för underhängande skylt
73 500 16	Aluminiumram för underhängande skylt

E. nummer	Typ nr.	Ljuskälla	Drift	Vikt kg.	P/B
Permanentdrift/Beredskapsdrift			Batteri		
73 413 75	401501000AT	LED	NiMH	1,5	Ja/Ja
73 413 76	401502000AT infälld	LED	NiMH	1,5	Ja/Ja
Central reservkraft					
73 413 79	401501000A	LED		1,2	
73 413 80	401502000A infälld	LED		1,2	

Permanentdrift/Beredskapsdrift = P/B

Manual för armatur med och utan inbyggt aggregat.

Anslutning:

Armaturen skall anslutas till 230V/50Hz. Den har en plint med följande spec: L1=obruten laddningsfas, L1'=tändfas, N=nolla och jord.

Kontrollera att grön lysdiod lyser när armaturen är ansluten till nätet (laddningsindikator)

Om bara L1, N och jord är anslutet lyser armaturen enbart vid nätbortfall. Om man lägger en bygel mellan L1 och L1' lyser armaturen konstant.

Via separat tändfas kan armaturen tändas och släckas samt kommer att tändas vid nätbortfall oavsett om den lyser innan nätbortfallet eller ej.

Test:

Armaturen bör testas manuellt en gång per år. Innan testet bör batteriet ha stått på laddning under 24 timmar. Självtestarmaturerna testas sig själv regelbundet. Varje vecka, ca. 15 sek, sker en funktionstest. Var 26:e vecka sker en fullständig test som kontrollerar armaturens alla funktioner. Detta innebär full urladdning av batteriet.

Ljuskälla och batteri är förslitningsdelar som måste ersättas förr eller senare.

När ljuskällan är utbytt, tryck in testknappen för att nollställa testfunktionen och den röda dioden slocknar.

När batteriet skall bytas, lyser gul diod konstant. Byt batteriet. Detta nollställer testfunktionen och den gula dioden slocknar.

Batteri:

Batteriet skall bytas när den specificerade brinntiden inte längre kan uppnås. NiCd och NiMH batterier har en förväntad livslängd på 4 år.

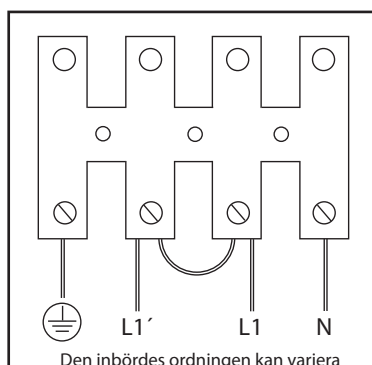
Viktigt:

För att få korrekt funktion skall armaturen först vara ansluten till nätet under 24 timmar utan avbrott.

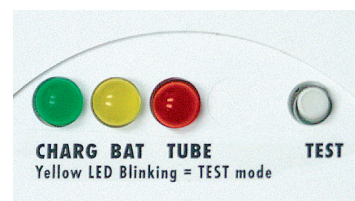
Visionär ATXL armaturer är för anslutning till övervakningssystem Elmax och har då en extra tvåpolig plint för inkoppling av partvinnad buskabel (+ & -) (se separat manual gällande detta systemet).

Visionär ATXP(R) armaturer är för anslutning till övervakningssystem Elmax Patrolux och har då en extra tvåpolig plint för inkoppling av buskabel (+ & -) (se separat manual gällande detta systemet).

AT och ATXL modellerna har 3 lysdioder med nedanstående betydelse:



	●	●	●
Nät drift, OK	Lyser	Släckt	Släckt
Test pågår	Släckt	Blinkar	Släckt
Fel på batteri	Lyser	Lyser	Släckt
Fel på ljuskälla	Lyser	Släckt	Lyser
Batteridrift	Släckt	Blinkar	Släckt
Väntar på kontakt med Elmax	Lyser	Släckt	Blinkar



Teknisk specifikation

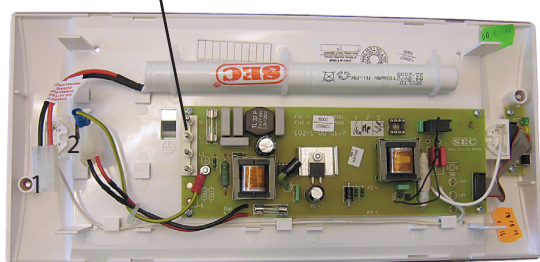
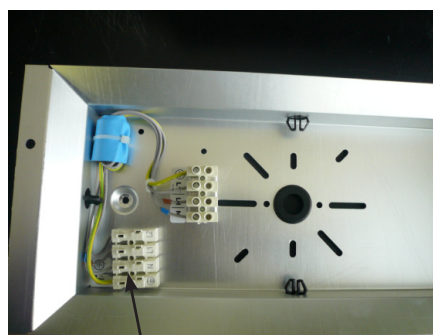
Spänning:	230V 50Hz
LED central reservkraft	230V AC/DC
Ljuskälla:	8 W/G5, LED
Isolationsklass:	Skall skyddsjordas
Skyddsform:	IP 40
Montage:	vägg, tak, väggkonsol pendel (tillbehör)

Montage, armatur med batteri:

Armaturstommens bottendel skruvas upp på underlaget, i tak eller på vägg. Därefter ansluts nätkablaget på plinten. Armaturen levereras med bygel mellan L' och L. Vid fyrledare används ej denna bygel (se vidare under anslutning).

Batteriet kopplas in via snabbkopplingen 1 och 2. På kretskortet sitter fyra stift som skall passas in i plinten på botten delen när armaturen sätts samman.

Armatur med batteri och autotestfunktion.

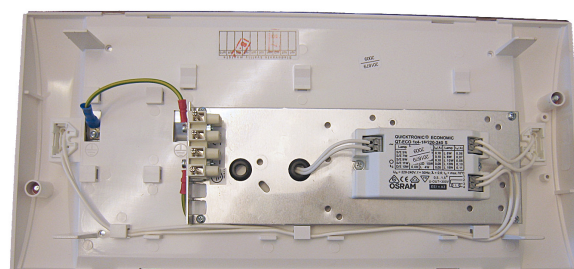
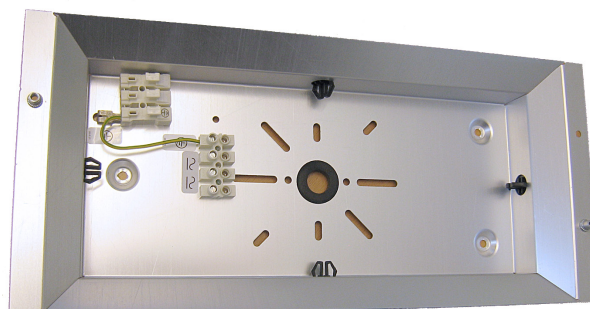


Montage, armatur för central reservkraft:

Armaturstommens bottendel skruvas upp på underlaget, i tak eller på vägg. Därefter ansluts nätkablaget på plinten.

På ovcandelen sitter 4 stift som skall passas in i plinten på botten delen när armaturen sätts samman.

Armatur för central reservkraft.



Armaturen kan användas som hänvisningsarmatur eller som ledljusarmatur.

Till armaturen kan förekomma tre olika typer av skyltar, dekal (som klistras på kupan), folie med aluminiumram eller kupa med underhängande skylt och aluminiumram.

Folien trycks in på aluminiumramens baksida. Skyddsfolien tas bort från aluminiumramen som sedan snäpps på armaturen.



Den dubbelsidiga skylten levereras tillsammans med ersättningskupa som har genomgående fastsättningshål till skylten samt heltäckande aluminiumram.

