

Nödbelysningsarmatur för permanent- eller beredskapsdrift.

Allmänt

Varje armatur ansluts till elnätet, 230V 50 Hz. Vid normaldrift laddas batteriet och vid nätavbrott tänds armaturen automatiskt upp i nöddrift. Omkopplingsbar för permanent- och beredskapsdrift. När elnätet är återställt återvänder armaturen till sitt normala läge. Piktogramset med läsavstånd 20 meter medlevereras.

Drift

Batteriet skyddas mot djupurladdning med ett inbyggt djupurladdningsskydd.

Batteriladdning

Batteriet laddas kontrollerat som förlänger batteriets livslängd. Under normaldrift underhållsladdas batteriet.

Manuellt test

Manuellt test kan utföras endast om nätspänning och batteriet är anslutet. Genom att trycka på TEST-knappen startar en operation, testet initieras. Under denna testperiod är alla lysdioder släckta.

Automatiskt funktionstest

Detta test innefattar alla funktioner som manuell test genomför och görs automatiskt var 15:e dag. Kan utföras endast om nätspänning och batteriet är anslutet

Automatisk kapacitetstest

Det automatiska testet utförs och mäter armaturens funktioner och batteriets kapacitet. Testet utförs automatiskt var sjätte månad. För att testet ska kunna utföras måste nätspänning och batteri vara anslutna. Om batteriet inte är full- laddat förskjuts testet tills batteriet är fulladdat. Om batteriet inte uppfyller testets parametrar måste batteriet bytas.

Återställa fel

Tryck in TEST-knappen i 5 sekunder för att släcka alla testindikeringar. Armaturen återgår därefter i normalt driftläge.

Viktigt!

1. Installation och underhåll av armatur får endast utföras av behörig personal.
2. Armaturen måste vara ansluten till elnätet via säkring dimensionerad för lasten.
3. Vid batteri eller LED/lampbyte måste dessa ersättas med delar av samma typ.
4. Vid inaktiv användning under en period längre än två månader, koppla bort batteriet genom att dra ut batteriets kontakt.
5. Det är inte tillåtet att kasta batterier i soporna de kasseras endast i batteriåtervinning.

OBS! Efter avslutad installation måste armaturen underhållsladdas i minst 24 timmar, för att kunna utföra armaturens autotestfunktioner.

Autotest

Indikering med LED (med anslutet elnät).

AC Charge

Lysar: Laddning pågår, normaldrift.

Släckt: Batteri bortkopplat, ingen laddning.

Lamp fault (Vid permanentdrift)

Lysar: Diodbrygga felaktig

Släckt: Diodbrygga Ok

Fault

Släckt: Batteriet OK.

Fault blinkar/charge lysar: Batteriet har för låg kapacitet, batteriet måste bytas.

Fault blinkar/charge släckt: Ingen laddningsström eller bortkopplat batteri.

Tekniska data	
Anslutn.spänning	230-240V 50/60 Hz
Skyddsklasser	IP40 ∇ /Klass II
Maximal effektförbrukning	4,1W / 7,3VA
Material	Bayblend FR3010. Transparent polykarbonat
Batteri (NiMH)	4,8V 2,0Ah
Batteriskydd	Överladdning/djupurladdningsskydd
Återuppladdningstid	24 h
Indikationer	Laddning, ljuskälla fel, indikering LED
Batteridrift tid	1 timme
Ljuskälla	6 x Osram LED
Ljusflöde (Nät/ Nätavbrott)	225 lm/ 450 lm

Tekniska data	
Drift, temperatur-område	0 - 40° C
Relativ fuktighet	Up till 95%
Yttermått	350 x 134 x 45 mm
Vikt	825 gr
Framställd i enlighet med	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3



Tänk på miljön - lämna alltid uttjänta batterier för återvinning

Kom ihåg! Vid allt arbete med produkten skall nätspänning alltid fränkopplas!

Installationsinstruktioner

1. Ta bort kupan och reflektorn med hjälp av en spårskruvmejsel och lyft försiktigt upp reflektorn från bottendelen.
2. Skruva fast armaturen på utvald plats med medföljande skruv och plugg.
3. Montera anslutningskabel genom kabelingången i armaturens gavel.
4. Tryck fast batteriets kontakt till motsvarande kontakt på kretskortet.
5. Anslut nätkabel till respektive plint.
6. Beredskapsdrift (B): Anslut L och N.
7. Permanentdrift (P): Anslut L och N samt en bygel mellan L och L1.
8. Anslut delbara kopplingsplinten mot kretskortet. Montera tillbaka reflektorn och kupan.
9. Armatur med permanentdrift: montera valfritt medföljande piktogram på kupan.
Montagetips piktogramfolie: Stryk på såpavatten eller liknande på kupan. Ta bort skyddsfilmen, lägg därefter på symbolfolien. Dra slutligen en gummiskrapa över folien så att överflödigt vatten trycks ut.

