

CLEAN WATER

 CCWATER.NO



ELEKTRONISK BALLAST MED TIMER

Bruksanvisningen

Innhold:

1. Produktintroduksjon	2
2. Tekniske parametere	2
3. Driftshåndbok	2-3
4. Feilsøking	4

CLEAN WATER

 CCWATER.NO

Produktintroduksjon

Elektronisk ballast med timer.

Produktet har tre driftsfunksjoner: forvarmingsstart, indikator alarm og summende, lampelevetid timer (nedtelling) og ballast.

Produktet består av tre deler: inngangs- og utgangsledningene og kontrollboksen. Kontrollboksen inneholder:

timer-del ①, indikator ② og knapp ③ for interaksjon.

Bruken av dette produktet er enkel og tydelig.

Les følgende bruksanvisning nøye for all nødvendig informasjon.




Tekniske parametere:

Model	Elektronisk ballast med timer
Inngangseffekt	99 V To 264V AC 50/60 Hz
Maks. Strøm	0.41 A@110V/0.2 A@240V
Lampetype	GPH212T5L~GPH893T5L
Lampestyrke	10-40W
Lampestrøm	0.38-043A
Omgivelsestemperatur	0-40°C
Høy effektfaktor	Skal være jordet
Inngangsledning	1.6 m
Utgangsledning	0.8 m


CLEAN WATER

 CCWATER.NO




BALLAST FOR UV LAMPS


Input: 110V To 240V AC 50/60 Hz
Max. Current : 0.41@110V/0.19@240V
Lamp Type: GP212T5L-GP843T5L
Lamp Power: 10~40W
Lamp Current: 0.38~0.43A
Ambient Temperature: -15~40°C
Lamp Rated Life 365 Days

②  **③** 

Lamp Life
Total Days Running

① 

*Press Button To Display Total Ballast Operating Days
Press & Hold Button for 2~5 Seconds To Silence End of
lamp Life Alarm For 7 Days(Max. 4 times)
Press & Hold Button for 10 Seconds to Reset Lamp Life Timer*

 $t_c = \text{MAX } 70^\circ\text{C}$   

Bruksanvisning

Tidspunktet for ballastarbeidstiden er 0-9999 dager.

Lampens levetid er nedtelling 365-0 dager.

Standardinnhold for hoved grensesnittet vises av indikator ② som er levetiden til lampen. Ved normal drift er den grønne indikatoren alltid på, når lampens levetid telles ned, og ballasten er i drift.

1. Trykk kort på knappen ③ (mindre enn 2 sekunder), indikator ② vil vise ballast arbeidstid.
trykk kort på den igjen, indikator viser lampens levetid.
2. Når lampens levetid er ferdig/ utløpt, vises indikator A3, og indikator ① blinker rødt. På dette tidspunktet piper kontrollboksen, noe som indikerer at systemet trenger å bytte lampen.
3. Hvis du ikke har en lampe som kan skiftes med det samme, kan du utsette midlertidig alarmen opptil fire ganger. Etter fire ganger kan ikke alarmen elimineres med mindre at lampbytte utføres, eller kretsen frakobles.
Midlertidig alarmutløsning: kort trykk på knappen ③ (ca. 5 sek.) og summeren stopper, og den røde indikatoren blinker fortsatt, indikator viser fortsatt A3, og den innebygde lampens levetid gjenopprettes til 7 dager. Når lampens levetid når 0 igjen, vil alarm-signal igjen begynne.
4. Tilbakestilling av lampens levetid: trykk og hold knappen ③, indikator viser "rSEt" først. Etter å ha holdt knappen inne i 5-10 sekunder, vil røret vise 365, med en summelyd, så slipp knappen. På dette tidspunktet er innstillingen fullført.
5. Ballasten har strømavslående minnefunksjon når strømmen blir kuttet, Når strømmen kommer tilbake vil timeren refererer og fortsette med samme nedtelling som før strømmen ble slått av,

CLEAN WATER

 CCWATER.NO



BALLAST FOR UV LAMPS

Input: 110V To 240V AC 50/60 Hz
Max. Current : 0.41@110V/0.19@240V
Lamp Type: GP212T5L-GP843T5L
Lamp Power: 10~40W
Lamp Current: 0.38~0.43A
Ambient Temperature: -15~40°C
Lamp Rated Life 365 Days

②

Lamp Life
Total Days Running

③

①

Press Button To Display Total Ballast Operating Days
Press & Hold Button for 2~5 Seconds To Silence End of
lamp Life Alarm For 7 Days(Max. 4 times)
Press & Hold Button for 10 Seconds to Reset Lamp Life Timer

 $t_c^* = \text{MAX } 70^\circ\text{C}$   

Feilsøking

Indikatorer fungerer ikke og det er ingen liv i skjermen på kontrollboksen.	<ol style="list-style-type: none">1. Sjekk om strømforsyningsledningen er normal og elektrisk tilkobling er tett.2. Ballastfeil.
Timeren er normal, men den røde indikatoren blinker med et pip og alarm kan ikke fjernes.	<ol style="list-style-type: none">1. For rørfeil, kontroller elektriske forbindelse.2. Bytt ut med en reservelampe og test på nytt.3. Ballastfeil.

Merknader:

1. Ved lampesvikt piper summeren en gang hvert sekund.
2. Når lampens levetid er ferdig og når 0, piper summeren hvert femte sekund, lampens levetid er ferdig mens slitasjen på ballasten øker, hvis lampen ikke byttes eller strømmen fjernes/ kuttes.