

Sicherheitshinweise

1. **Achtung!** Vor Beginn der Arbeiten die Netzleitung (230V) spannungsfrei machen. Sicherung ausschalten.
2. Montage und Wartungsarbeiten dürfen nur von einer Elektrofachkraft ausgeführt werden und nach den jeweils geltenden Elektro- und Installationsvorschriften installiert werden.
3. Vor dem Bohren oder Sägen der Löcher auf die Leitungsführung der Netzleitung achten, um diese nicht zu beschädigen.
4. Litzendrähte dürfen nicht verlötet werden, Ademendhülsen verwenden.
5. Alle elektrischen Verbindungen müssen fest angeschraubt oder vollständig eingesteckt werden. Auf feste Verbindungen achten, auch nach dem Lampenwechsel.
6. Falls die Anlage gedimmt werden soll, bitte einen Dimmer für 1-10V oder Phasenanschnittdimmer verwenden. Auswahl der Dimmer kommt auf das eingesetzte Netzteil an. Beim Dimmen auftretende Geräusche sind systembedingt.
7. Es dürfen keine Gegenstände (z.B. Dekoration) angebracht werden, die nicht zum Lieferumfang des Systems gehören.
8. Mindestabstand zur angestrahlten Fläche (ca. 0,5 Meter) muss eingehalten werden (Brandgefahr).
9. System darf max. mit 7 Leuchten betrieben werden.
10. Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 35°C.
11. Die Leuchten werden im Betrieb heiß. Nur im abgekühlten Zustand berühren.
12. Kurzschlüsse und Überlastung sind zu vermeiden (zu viele angeschlossenen Lampen, falscher Einbau, Umgebungstemperatur, DIP-Schalter am Netzteil falsch eingestellt), da durch Ansprechen des Thermoalters oder der Thermoabsicherung das System abgeschaltet werden kann.
13. Die vom Hersteller beigefügte Gebrauchsanleitung ist Voraussetzung für den ordnungsgemäßen Gebrauch. Montageanleitung aufbewahren! Beachten Sie immer die technischen Daten auf dem Produkt.
14. Wärmedämmung darf nicht auf der Leuchte/Betriebsgerät liegen. Der Abstand Betriebsgerät zum Leuchtmittel muss mindestens 10cm betragen, da eine Wärmerückwirkung stattfinden kann. Überhitzungsgefahr! Ausreichende zu- und Abluft muss sichergestellt sein.
15. Die Montage darf nur auf nicht leitenden Flächen erfolgen.
16. Vor dem Einbau mit dem Möbel- oder Panelhersteller klären, ob die Materialien für eine Oberflächentemperatur von 95°C geeignet sind.
17. Spannung-, Strom- und Leistungsbezeichnung auf dem Betriebsgerät beachten.
18. IP Schutzarten am Einsatzort muss beachtet werden.
19. Jedes zerbrochene Schutzglas muss umgehend ersetzt werden.
20. Beschädigte Leuchten (z.B. Gläser, Dichtungen usw.) nur mit originalen STABILUM Ersatzteilen reparieren.
21. Die Mindestleitungslänge beträgt 100 Meter bei einem Leitungsquerschnitt von 1,5mm².
22. Nicht direkt in die Lichtquelle hineinschauen.
23. Farbabweichungen bei LED's verschiedener Chargen sind möglich. Die Lichtfarbe und Leuchtstärke von LED's kann sich auch in Abhängigkeit von der Lebensdauer verändern.
24. Bei Arbeiten auf Leitern muss auf festen Stand geachtet werden.
25. Stehleitern müssen gegen Umstürzen und gegen Auseinandergleiten gesichert sein.
26. Arbeitsplätze müssen so eingerichtet werden, dass sie ein sicheres Arbeiten gewährleisten.
27. Die Beschäftigten sind gegen herabfallende Gegenstände zu schützen.
28. Pflegehinweis: Bei Verschmutzungen der Oberflächen und Glaslinsen schalten Sie die Leuchten aus, geben auf ein weiches Tuch einige Tropfen Spiritus und wischen an der abgekühlten Leuchte die Verschmutzungen ab.

Symbole

1 3 6 8 14 18 19

IP 44



STABILUM GmbH

Hausmoning 32
 83317 Teisendorf
 Tel.: 08666/928727
 info@stabilum.de
 www.stabilum.de



Technische Änderung vorbehalten.