MeLiTec®

LED-Decken- und Wandleuchte

KUNDENSERVICE

02938 9725-25

www.melitec.de
service@melitec.de

Art-Nr.: 8250/01/13 12/18/2017

BEDIENUNGSANLEITUNG

Nr. 8250/01/13
D85

INHALTSVERZEICHNIS

Allgemeine Hinweise	3
Lieferumfang	3
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3
Symbole und Zeichenerklärung	4
Sicherheitshinweise	5
Installationshinweise	6
Demontage	8
Hinweise zu den LEDs	8
Fehlererkennung und -beseitigung	9
Reinigungshinweise	10
Technische Daten	10
Entsorgungshinweise	11
Schnellservice	11

Allgemeine Hinweise

- Lesen Sie diese Bedienunganleitung sorgfältig durch. Sie vermeiden dadurch Fehler, die zu einer Funktionsstörung führen könnten.
- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Gebrauch auf.
- Geben Sie bei Weitergabe der Leuchte an Dritte die Bedienungsanleitung mit.
- Diese Bedienungsanleitung kann beim Importeur als PDF-Datei angefordert werden.

Lieferumfang

- LED-Decken- und Wandleuchte
- 2 x Schrauben, Dübel Ø 6 mm
- Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die LED-Decken- und Wandleuchte (im Folgenden "Leuchte" genannt) ist zur Beleuchtung in trockenen Innenräumen konzipiert. Die Leuchte ist nicht für den Betrieb an einem externen Dimmer gedacht. Die Leuchte darf nicht modifiziert oder technisch verändert werden. Der Hersteller und der Verkäufer übernehmen keine Haftung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.

Symbole und Zeichenerklärung

WARNUNG!

Signalsymbole/-wörter, die beachtet werden müssen. Bei Nichtbeachtung kann es zu schweren Verletzungen, im Extremfall zum Tode kommen.

VORSICHT!

Signalsymbole/-wörter, die zum sicheren Betrieb der Leuchte beachtet werden müssen. Bei Nichtbeachten kann es zu Verletzungen kommen.

Hinweis!

Signalwörter, die bei der Handhabung der Leuchte zu beachten sind. Bei Nichtbeachtung kann es zu Sachschäden kommen.

Konformitätserklärung

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums. Die Konformitätserklärung kann beim Importeur angefordert werden.

Geprüfte Sicherheit

Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Schutzklasse II

Schutzisoliert

Nicht dimmbar

Nicht für den Betrieb an einem externen Dimmer geeignet.

Nur für Innen

Nur für die Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet.

Sicherheitshinweise

WARNUNG!

Erstickungsgefahr!
Bei Verpackungs- und Schutzfolien besteht Erstickungsgefahr.
- Halten Sie Verpackungs- und Schutzfolien von Kindern fern.

VORSICHT!

Verletzungsgefahr!
Bei Missachtung der Sicherheitshinweise besteht Verletzungsgefahr.
Ein sicherer Betrieb dieser Leuchte ist nur gewährleistet, wenn die folgenden Anweisungen beachtet werden.

- Verwenden Sie die Leuchte nur im Wohnbereich (nicht in Feuchträumen) und ihrer Bauart entsprechend.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller vorgesehenen Teile.
- Lassen Sie Kinder und Personen deren körperliche, geistige oder sonstige Fähigkeiten eingeschränkt sind und die dieses Gerät nicht sicher bedienen können sowie Unbefugte nicht unbeaufsichtigt an dieses Elektrogerät gelangen.
- Modifizieren oder verändern Sie die Leuchte nicht.
- Die Montage darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.
- Bei der Montage sind die entsprechenden Normen anzuwenden.
- Benutzen Sie, um Gefährdungen zu vermeiden, die Leuchte niemals mit einer fehlerhaften Anschlussleitung.
- Trennen sie die Leuchte vom Stromkreis bevor Sie diese installieren oder reinigen.
- Betreiben Sie die Leuchte nicht mit beschädigter Schutzabdeckung. Entsorgen Sie die Leuchte, wenn die Schutzabdeckung beschädigt ist.

Installationshinweise

WARNUNG!

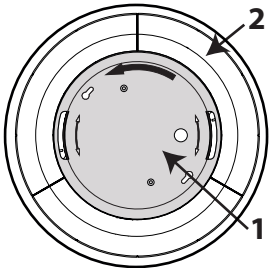
Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

Durch das Bohren und Schrauben können Leitungen im Untergrund beschädigt werden. Stellen Sie vor der Montage sicher, dass sich keine Leitungen im Untergrund befinden. Um dies zu vermeiden, ist unter anderem die Lage der Zuleitung zu beachten. Schalten Sie vor der Installation den Stromkreis ab.

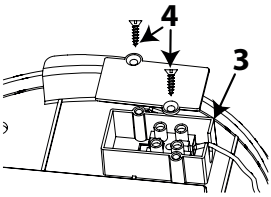
WARNUNG!

Lebensgefahr!

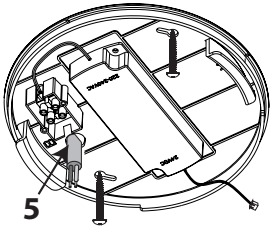
Die Montage darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen und es müssen die entsprechenden Normen angewandt werden.



1. Entnehmen Sie die Leuchte aus der Verpackung und prüfen Sie diese auf Beschädigungen und Vollständigkeit.
2. Schalten Sie den Stromkreis aus.
3. Drehen Sie den Leuchtenträger **1** gegen den Uhrzeigersinn von dem Leuchtenkörper **2** ab.



4. Öffnen Sie das Anschlussgehäuse **3**, indem Sie die beiden Schrauben **4** lösen und nehmen Sie den Deckel ab.

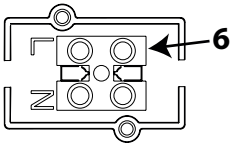


5. Halten Sie den Leuchtenträger am Montageort an.
   - Die Zuleitung muss dabei durch die Kabeleinführung **5** geführt werden.
6. Befestigen Sie den Leuchtenträger, abhängig vom Untergrund, ggf. mit den mitgelieferten Schrauben und Dübel.
   - Beachten Sie die Lage von Leitungen im Untergrund!

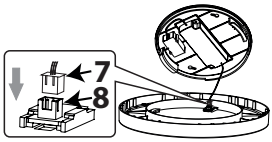
7. Schließen Sie die Zuleitung an die Anschlussklemme 6 wie folgt an:

Leitung	Klemmenbezeichnung	Bezeichnung
Braun	L	Phase
Blau	N	Neutral

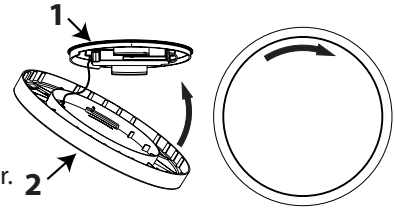
8. Setzen Sie den Deckel auf das Anschlussgehäuse und verschließen Sie dieses mit den Schrauben 4.



9. Halten Sie den Leuchtenkörper unter den Leuchtenträger und setzen Sie den Stecker 7 in die Buchse 8.



10. Setzen Sie den Leuchtenkörper 2 auf den Leuchtenträger 1 auf und befestigen Sie ihn durch eine Drehung im Uhrzeigersinn.
    - Fassen Sie die Leuchte nur am Gehäuse an, nicht am Leuchtenschirm.
    - Um den Leuchtenträger passgenau auf den Leuchtenkörper zu setzen, beachten Sie bitte die Markierungspunkte (A und B) auf dem Leuchtenkörper und dem Leuchtenträger.
    - Der Leuchtenkörper muss einrasten!



11. Schalten Sie den Stromkreis ein.
12. Prüfen Sie die Funktion der Leuchte.

Demontage

WARNUNG!

Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

Schalten Sie vor der Demontage den Stromkreis ab.

WARNUNG!

Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

Die Demontage darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Es müssen die entsprechenden Normen angewandt werden.

Die Demontage erfolgt wie die Installation im Kapitel „Installationshinweise“ nur in umgekehrter Reihenfolge.

Hinweise zu den LEDs

Die in dieser Leuchte verwendeten LEDs haben eine sehr hohe Lebensdauer und sind nicht austauschbar. Am Lebensdauerende der LEDs muss die Leuchte ersetzt werden.

Fehlererkennung und -beseitigung

	Problem	Mögliche Ursachen	Problembehebung
1.	Eine einzelne LED funktioniert nicht.	Eine LED ist defekt.	Der Austausch einer LED ist nicht möglich.
			Wenden Sie sich hierzu bitte an den Leuchtenservice. Die Adresse finden Sie im Abschnitt „Schnellservice“.
2.	Die Leuchte flackert.	Ist die Leuchte an einem Dimmer angeschlossen?	Die Leuchte ist nicht für den Betrieb an einem Dimmer geeignet. Entfernen Sie den Dimmer aus der Zuleitung und ersetzten Sie ihn durch einen normalen Schalter.
3.	Die Leuchte funktioniert gar nicht.	Ist die Leuchte korrekt angeschlossen?	Prüfen Sie, ob die Leuchte korrekt angeschlossen ist.
		Ist die Sicherung / der FI-Schalter ausgeschaltet?	Schalten Sie die Sicherung / den FI-Schalter ein.
		Ist der Stecker 8 in die Buchse 9 eingesteckt?	Stecken Sie den Stecker 8 in die Buchse 9.

Reinigungshinweise

WARNUNG!

Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!
In die Leuchte eingedrungenes Wasser kann einen Stromschlag oder Kurzschluss verursachen. Daher darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an stromführende Teile gelangen.

- Schalten Sie die vorgelagerte Sicherung aus und lassen Sie die Leuchte abkühlen, bevor Sie diese reinigen.

Hinweis!

Beschädigungsgefahr!
Reiniger, die Lösungsmittel oder scheuernde / ätzende Stoffe enthalten, dürfen nicht verwendet werden. Die Oberfläche der Leuchte kann dadurch beschädigt werden.

- Verwenden Sie zur Reinigung ein trockenes, weiches Tuch. Hartnäckige Flecken können mit einem leicht feuchten Tuch, ggf. unter Verwendung eines neutralen Reinigers, entfernt werden.

Technische Daten

Spannung:	230 V~, 50 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 18 W
Schutzklasse:	II, schutzisoliert
Dimmbar:	nein
Eingangsstrom:	149 mA
cos φ:	0,53
Leuchtmittel:	14,7 W: 126 x 0,1 W LED (Frontlicht) + 21 x 0,1 W (Rücklicht)
Lichtstrom:	ca. 900 lm
Lichtfarbe:	warmweiß, ca. 3.000 K
Farbwiedergabe:	gut, Ra > 80

Entsorgungshinweise

LED-Leuchten müssen am Ende der Lebensdauer ordnungsgemäß, entsorgt und dem Recycling zugeführt werden; sie dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

Weitere Informationen über die richtige Entsorgung und wo Sie Ihre Produkte entsorgen können, erhalten Sie im Internet unter www.melitec.de/service/recycling.

Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Auskünfte zur Entsorgung erhalten Sie auch bei Ihrer kommunalen Stelle.

Schnellservice

Für dieses Produkt bieten wir einen Sonderservice!

Wenn Sie ein Problem mit der Leuchte haben, rufen Sie uns an, senden eine E-Mail oder nutzen das Kontaktformular auf unserer Internetseite.

Oft können wir Ihnen schnell und unkompliziert helfen, um kleine Fehler zu beheben.

Halten Sie für Rückfragen die folgenden Daten bereit:

Art.-Nr. 8250/01/13 D85

Tel.: 02938 9725-25
Mo.- Fr. von 8:00 bis 20:00 Uhr
Fax: 02938 9725-29
E-Mail: service@melitec.de
Internet: www.melitec.de

Adresse: MeLiTec GmbH
Leuchtenservice
Oesterweg 20
59469 Ense
Germany

KUNDENSERVICE

02938 9725-25

www.melitec.de
service@melitec.de

Art-Nr.: 8250/01/13 12/18/2017

© Copyright

Nachdruck oder Vervielfältigung
(auch auszugsweise)
nur mit Genehmigung der:

MeLiTec GmbH
Oesterweg 22
59469 Ense
Germany

2017/2018

Diese Druckschrift, einschließlich aller ihrer Teile, ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtes ist ohne Zustimmung der MeLiTec GmbH unzulässig und strafbar.

Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeisung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Importiert durch:

MeLiTec GmbH
Oesterweg 22
59469 Ense
Germany

130917-4/5