

# Deckenleuchte





# BEDIENUNGSANLEITUNG











# **INHALTSVERZEICHNIS**

Allgemeine Hinweise	3
Lieferumfang	3
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3
Symbole und Zeichenerklärung	4
Sicherheitshinweise	5
Installationshinweise	6
Demontage	7
Leuchtmittelwechsel	8
Hinweise zu den LED-Leuchtmitteln	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

- Deckenleuchte
- 4 x LED-Leuchtmittel
- 2 x Schrauben, Dübel Ø 6 mm
- Bedienungsanleitung

# Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Deckenleuchte (im Folgenden "Leuchte" genannt) ist zur Beleuchtung in trockenen Innenräumen konzipiert. 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 I

Schutzleiter: Der Schutzleiter (grüngelb) muss an dem mit diesem Zeichen markierten Anschlusspunkt angeschlossen werden.



### Nur für Innen

Nur für die Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet.



# Leuchtmittel für den Betrieb in offenen Leuchten

Bei der Verwendung von Halogenleuchtmitteln müssen diese mit diesem Symbol versehen sein.



# Keine "Cool beam" Lampen

Bei der Verwendung von Halogenleuchtmitteln müssen diese mit diesem Symbol versehen sein.

### 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.



### **VORSICHT!**

# Verbrennungsgefahr!

Bei Betrieb der Leuchte können im Bereich des Leuchtmittels hohe Temperaturen auftreten. Schalten Sie die Leuchte für eventuelle Arbeiten daher aus und lassen Sie diese abkühlen.

- 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 k\u00f6rperliche, geistige oder sonstige F\u00e4higkeiten eingeschr\u00e4nkt sind und die dieses Ger\u00e4t nicht sicher bedienen k\u00f6nnen sowie Unbefugte nicht unbeaufsichtigt an dieses Elektroger\u00e4t gelangen.
- Modifizieren oder verändern Sie die Leuchte nicht.
- Die Montage darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.
- Bei der Montage sind die entsprechenden Normen anzuwenden.
- Setzen Sie nur Leuchtmittel gem. der technischen Daten ein.
- Wechseln Sie defekte Leuchtmittel sofort aus (im abgekühlten Zustand).
- Trennen sie die Leuchte vom Stromkreis bevor Sie diese installieren, reinigen oder die Leuchtmittel auswechseln.

### 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.

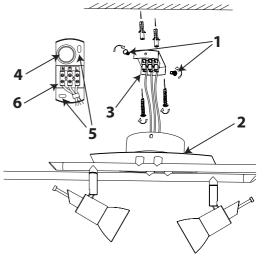


#### **WARNUNG!**

# Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

Die Montage darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. 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. Bestimmen Sie den Montageort.
- 4. Lösen Sie die beiden Befestigungsschrauben 1 der Leuchte 2 und nehmen Sie den Leuchtenträger 3 ab.
- 5. Halten Sie den Leuchtenträger am Montageort an.
  - Schieben Sie die Zuleitung durch die Leitungseinführung 4.
  - Beachten Sie, dass die Position des Leuchtenträgers die Ausrichtung der Leuchte bestimmt.
- Zeichnen Sie die beiden Befestigungspunkte durch die Befestigungslöcher 5 an.



- 7. Befestigen Sie den Leuchtenträger, abhängig vom Untergrund, ggf. mittels der mitgelieferten Schrauben und Dübel.
- 8. Nehmen Sie den Anschluss an der Klemme 6 wie folgt vor:

Leitung	Klemmenbezeichnung	Bezeichnung
Braun	L	Phase
Gelb/Grün		Schutzleiter (Erde)
Blau	N	Neutral

- 9. Schieben Sie die Leuchte auf den Leuchtenträger und schrauben Sie diese mit den Befestigungsschrauben 1 fest.
- 10. Schalten Sie den Stromkreis ein.
- 11. 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.

### Leuchtmittelwechsel



**VORSICHT!** 

# Verbrennungsgefahr!

Bei Betrieb der Leuchte können im Bereich des Leuchtmittels hohe Temperaturen auftreten. Schalten Sie die Leuchte für eventuelle Arbeiten daher aus und lassen Sie diese abkühlen.

Verwenden Sie nur Leuchtmittel gemäß der Angabe in den "Technischen Daten" dieser Anleitung.

- 1. Schalten Sie den Stromkreis aus.
- 2. Warten Sie bis sich die Leuchtmittel abgekühlt haben.
- 3. Wechseln Sie das entsprechende Leuchtmittel.
  - Sie können das Leuchtmittel einfach von der Vorderseite aus erreichen.
- 4. Schalten Sie den Stromkreis wieder ein.
- 5. Kontrollieren Sie die Funktion der Leuchte.

### Hinweise zu LED-Leuchtmitteln

Die mit dieser Leuchte gelieferten LED-Leuchtmittel haben eine sehr hohe Lebensdauer. Die LED-Leuchtmittel sind nicht dimmbar.

# Fehlererkennung und -beseitigung

	Problem	Mögliche Ursachen	Problembehebung
1.	Ein Leuchtmittel funktioniert nicht.	Ist das Leuchtmittel korrekt eingesetzt?	Prüfen Sie den korrekten Sitz des Leuchtmittels.
		Ist das Leuchtmittel defekt?	Ersetzen Sie das defekte Leuchtmittel.
2.	Die mitgelieferten LED-Leuchtmittel flackern.	Ist die Leuchte an einem Dimmer ange- schlossen?	Die Leuchtmittel sind 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	Ist die Leuchte korrekt angeschlossen?	Prüfen Sie, ob die Leuchte korrekt angeschlossen ist.
	nicht.	Ist die Sicherung / der FI-Schalter ausgeschaltet?	Schalten Sie die Sicherung / den Fl-Schalter ein.

# 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.

 Zur Reinigung ein trockenes, weiches Tuch verwenden. Hartnäckige Flecken können mit einem leicht feuchten Tuch, ggf. unter Verwendung eines neutralen Reinigers, entfernt werden.

### **Technische Daten**

Spannung: 230 V~, 50 Hz

Leuchtmittel: 4 x max. 28 W QPAR51, GU10

Schutzklasse: I, Schutzleiteranschluss

Dimmbar: Leuchte: ja

LED-Leuchtmittel: nein

## Entsorgungshinweise



LED-Leuchten und LED-Leuchtmittel 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. 8210/03/4 D81

Tel.: 02938 9725-25

Mo.- Fr. von 8:00 bis 20:00 Uhr

Fax: 02938 9725-29
E-Mail: service@melitec.de

Adresse: MeLiTec GmbH

Leuchtenservice Oesterweg 20 59469 Ense

Germany



### © 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