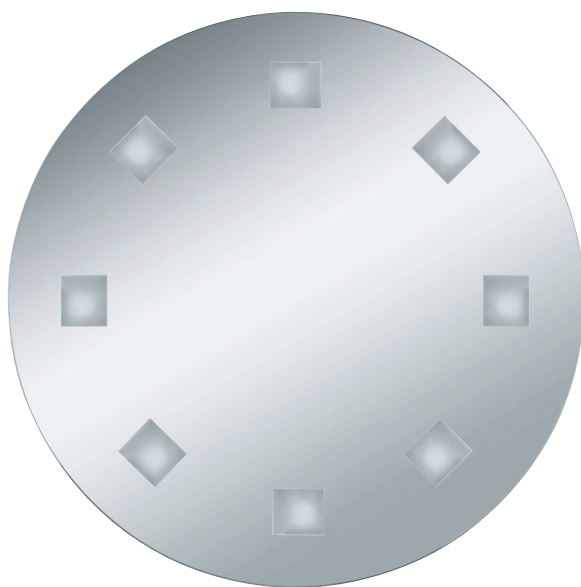


Beleuchteter Spiegel mit Infrarotsensor



BEDIENUNGSANLEITUNG



INHALTSVERZEICHNIS

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

Allgemeine Hinweise



- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung 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

- Wandspiegel mit LED-Beleuchtung
- 4 x Wandhalter, Schrauben und Dübel Ø 8mm
- Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der beleuchtete Spiegel (im Folgenden "Leuchte" genannt) ist zur Beleuchtung in trockenen Innenräumen konzipiert. Die Leuchte ist nicht für den Betrieb an einem 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 (Gesamtsystem)

Schutzisoliert



Schutzklasse III (LED-Module)

Schutzkleinspannung (SELV)



Nicht extern dimmbar

Die Leuchte ist mit einer integrierten Dimmfunktion ausgestattet und 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.

Stromschlaggefahr!

Wenn Flüssigkeit in das Produkt eindringt besteht Stromschlaggefahr.

- Halten Sie Wasser und andere Flüssigkeiten von der Leuchte, insbesondere von den Netzanschlussleitungen und dem Betriebsgerät auf der Rückseite, fern. Fassen Sie den Stecker nicht mit feuchten Händen an.



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 zur Beleuchtung in trockenen Innenräumen 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.
- Die Leuchte ist nicht für den Betrieb an einem externen Dimmer geeignet.
- Diese Leuchte entspricht der Schutzklasse II und ist nur für den Anschluss an 230 V~, 50 Hz, und nur in Verbindung mit den vom Hersteller zu Verfügung gestellten LED-Modulen zugelassen.
- Modifizieren oder verändern Sie die Leuchte nicht.
- Trennen Sie die Leuchte sofort vom Netz, wenn diese beschädigt oder defekt ist.

- Wenn eine der flexiblen Leitungen dieser Leuchte beschädigt ist, darf diese nur durch eine spezielle Leitung oder durch Leitungen ersetzt werden, die ausschließlich über den Hersteller oder seinen Servicevertreter erhältlich sind.
- Trennen sie die Leuchte vom Stromkreis bevor Sie diese reinigen.

Installationshinweise

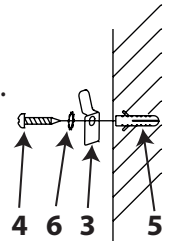
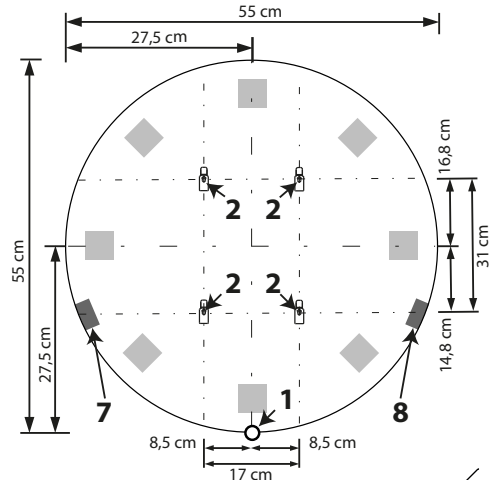


Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

Der Direktanschluss an das Stromnetz darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Bei der Montage sind die entsprechenden Normen anzuwenden. Schalten Sie vor der Installation den Stromkreis aus.

Durch Bohren können Leitungen im Untergrund beschädigt werden. Beachten Sie, u.a. die Lage der Zuleitung bei der Erstellung der Befestigungsbohrungen.

1. Entnehmen Sie die Leuchte aus der Verpackung und prüfen Sie diese auf Beschädigungen und Vollständigkeit.
2. Schalten Sie vor der Installation den Stromkreis aus.
3. Bestimmen Sie den Montageort.
4. Markieren Sie den Mittelpunkt **1** der Unterkante der Leuchte auf dem Untergrund.
5. Markieren Sie, ausgehend von Punkt **1**, die 4 Befestigungspunkte **2** entsprechend der Maßzeichnung.
 - Verwenden Sie hierzu u.a. eine Wasserwaage.
6. Erstellen Sie die Befestigungsbohrungen (\varnothing 8 mm) für die Dübel.
7. Befestigen Sie die Wandhalter **3** mittels der mitgelieferten Schrauben **4** und Dübel **5**. Achten Sie dabei auf die Lage der Federscheibe **6**.
8. Richten Sie die Wandhalter mit einer Wasserwaage waagrecht aus.



9. Schließen Sie die Leuchte an das Stromnetz an. Sie haben hierzu 2 Möglichkeiten:
- a) Anschluss mittels des Netzsteckers an einer Steckdose.
 - Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose.
 - b) Direktanschluss an eine Leitung mittels der Anschlussdose.



Stromschlaggefahr!

Wird die Isolierung der der Mantelleitung nicht ausreichend weit in das Anschlussgehäuse eingeführt, ist die Schutzklasse 2 nicht gewährleistet. Die äußere Isolierung der Mantelleitung muss mindestens 4 mm in das Anschlussgehäuse hineingeführt werden.

- Öffnen Sie die in der Zuleitung befindliche Anschlussdose.
- Lösen und entfernen Sie die Steckerleitung.
- Schließen Sie die bauseits vorhandene Mantelleitung an der Klemme an.
Achten Sie auf die Farbkennzeichnung der Leitungen:

Leitung	Klemmenbezeichnung	Bezeichnung
Braun	L	Phase
Blau	N	Neutral

- Verschließen Sie die Anschlussdose.
10. Hängen Sie die Leuchte in die Wandhalter. Dabei greifen die Wandhalter in die Aussparungen auf der Rückseite der Profile.
- Prüfen Sie den festen Sitz der Leuchte in den Wandhaltern.
11. Schalten Sie den Stromkreis wieder ein.
12. Prüfen Sie die Funktion der Leuchte durch Betätigen des Ein- /Ausschalters und des Infrarotsensors.

Bedienungshinweise

Die Leuchte ist seitlich mit einem Schalter (rechts) **7** und einem Infrarotsensor (links) **8** ausgestattet.

Mit dem Schalter wird die Leuchte ein- und ausgeschaltet.

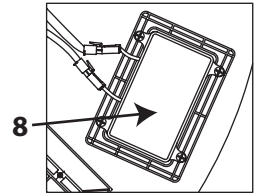
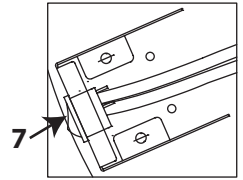
Durch Bewegungen im Sensorbereich des Infrarotsensors z. B. mit der Hand, können folgende Funktionen der Leuchte aktiviert werden:

Durch kurze Bewegungen im Sensorbereich z. B. mit der Hand, erfolgt das Dimmen der Leuchte in drei Stufen.

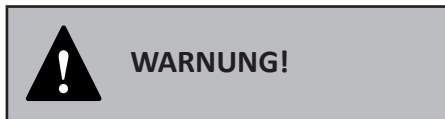
Wird die Hand bei eingeschalteter Leuchte länger im Sensorbereich gehalten, wird die Lichtfarbe stufenlos gewechselt. Bei der gewünschten Lichtfarbe muss der Sensorbereich verlassen werden. Der Sensorbereich befindet sich in einem Abstand von ca. 5 cm neben dem Infrarotsensor.

Die Leuchte verfügt über eine Memory-Funktion, d.h. dass die Leuchte die eingestellte Helligkeit oder Lichtfarbe beibehält, wenn sie mit dem Schalter **7** oder einem vorgelagerten Schalter aus- und wieder eingeschaltet wird.

Vermeiden Sie spiegelnde Flächen in einem Abstand von 30 cm vor dem Infrarotsensor.



Demontage



Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

Schalten Sie vor der Demontage den Stromkreis ab.

Die Demontage bei Direktanschluss 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. Sollten Sie trotzdem Probleme mit den LEDs haben, dann wenden Sie sich bitte an den Leuchtenservice.

Fehlererkennung und -beseitigung

	Problem	Mögliche Ursachen	Problembehebung
1.	Eine einzelne LED funktioniert nicht.	Eine LED ist defekt.	Wenden Sie sich bitte an den Leuchtenservice. Die Adresse finden Sie im Abschnitt „Schnellservice“ und auf der Rückseite dieser Bedienungsanleitung.
2.	Die LEDs flackern.	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.
3.	Die Leuchte funktioniert nicht	Ist der Netzanschluss in Ordnung?	Anschluss mittels Netzstecker: Prüfen Sie den Netzanschluss
			Anschluss mittels Direktanschluss: Lassen Sie den Anschluss durch einen Fachmann prüfen
		Ist die Sicherung / der FI-Schalter nicht eingeschaltet?	Schalten Sie die Sicherung / den FI-Schalter ein.
4.	Der Infrarotsensor schaltet nicht zuverlässig.	Der Abstand der Hand zum Infrarotsensor ist zu gering?	Der Sensorbereich befindet sich in einem Abstand von ca. 5 cm neben dem Infrarotsensor.

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.

- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose oder 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. 5 W
Schutzklasse:	II, schutzisoliert
Zuleitung:	ca. 25 cm + 1,5 m mit Euro-Flachstecker
Eingangsstrom:	68 mA
$\cos \varphi$:	0,50
Leuchtmittel:	8 x 0,5 W LED je Lichtfarbe
Lichtstrom:	8 x 45 lm: ca. 360 lm
Lichtfarbe:	einstellbar von 2.600 - 6.500 K
Farbwiedergabe:	sehr gut, Ra > 90
Lebensdauer:	ca. 25.000 h

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:

Modell 6000/02/5 M14

Tel.: 02938 9725-25

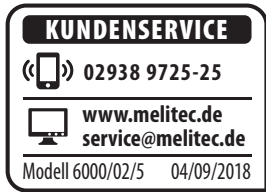
Mo.- Fr. von 8:00 bis 20:00 Uhr

Fax: 02938 9725-29

E-Mail: service@melitec.de

Internet: www.melitec.de

Adresse: MeLiTec GmbH
Leuchtenservice
Oesterweg 20
59469 Ense
Germany



© 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