

# MeLiTec®

## LED-Schreibtischleuchte



**KUNDENSERVICE**

☎ 02938 9725-25

🌐 [www.melitec.de](http://www.melitec.de)  
✉ [service@melitec.de](mailto:service@melitec.de)

Modell 7819/01/1

### BEDIENUNGSANLEITUNG



hansecontrolcert



Modell 7819/01/1  
T153

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Allgemeine Hinweise</b>	3
<b>Lieferumfang</b>	3
<b>Bestimmungsgemäßer Gebrauch</b>	3
<b>Symbole und Zeichenerklärung</b>	4
<b>Sicherheitshinweise</b>	5
<b>Installationshinweise</b>	6
<b>Bedienungshinweise</b>	7
<b>Einstellen der Uhr</b>	8
<b>Hinweise zu der Lichtquelle</b>	11
<b>Fehlererkennung und -beseitigung</b>	11
<b>Reinigungshinweise</b>	12
<b>Technische Daten</b>	13
<b>Entsorgungshinweise</b>	14
<b>Schnellservice</b>	15

## 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

Prüfen Sie den Lieferumfang sofort nach dem Auspacken auf Vollständigkeit und einwandfreien Zustand. Die Abbildung der nummerierten Teile finden Sie auf Seite 7.

- 1 x LED-Schreibtischleuchte **1**
- 1 x Leuchtenfuß **2**
- 2 x Schraube **3**
- 1 x Steckernetzteil **4**
- Bedienungsanleitung

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die LED-Schreibtischleuchte (im Folgenden "Leuchte" genannt) ist zur Beleuchtung in trockenen Innenräumen konzipiert.

Die eingebaute Uhr dient zum Anzeigen der Uhrzeit, des Datums und der Raumtemperatur. Die integrierte Alarmfunktion ist als Wecker vorgesehen.

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.

Lassen Sie Kinder und Personen deren körperliche, geistige oder sonstige Fähigkeiten eingeschränkt sind und die diese Leuchte nicht sicher bedienen können sowie Unbefugte nicht unbeaufsichtigt an diese Leuchte gelangen.

## 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 Nichtbeachtung kann es zu Verletzungen kommen.

**Hinweis!**

Signalwörter, die bei der Handhabung der Leuchte beachtet werden müssen. 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** (gesamtes System)  
Schutzisoliert



**Schutzklasse III** (Leuchte)  
Schutzkleinspannung (SELV)



### 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.
- Lassen Sie Kinder und Personen deren körperliche, geistige oder sonstige Fähigkeiten eingeschränkt sind und die diese Leuchte nicht sicher bedienen können sowie Unbefugte nicht unbeaufsichtigt an diese Leuchte gelangen.
- Trennen Sie die Leuchte sofort vom Netz, wenn diese beschädigt oder defekt ist: Sie darf nicht weiter betrieben werden.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller vorgesehenen Teile.
- Modifizieren oder verändern Sie die Leuchte nicht.
- Betreiben Sie diese Leuchte nur mit dem mitgelieferten Steckernetzteil Typ MeLiTec P995-24. Ersetzen Sie bei Beschädigung oder Ausfall dieses nur durch ein Steckernetzteil des gleichen Typs.
- Betreiben Sie die Leuchte nicht mit einer defekten / beschädigten äußeren, flexiblen Leitung.
- Lassen Sie eine äußere, flexible Leitung der Leuchte im Fall einer Beschädigung ausschließlich vom Hersteller, seinem Service oder einer vergleichbaren Fachkraft austauschen, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Betreiben Sie die Leuchte nicht mit beschädigter LED-Abdeckung. Entsorgen Sie die Leuchte, wenn die LED-Abdeckung beschädigt ist.
- Trennen Sie die Leuchte vom Stromkreis, bevor Sie diese reinigen.

## Installationshinweise



**WARNUNG!**

### **Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!**

Ist das Steckernetzteil beschädigt, ist der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht mehr gewährleistet. In diesem Fall kann es zu schweren Verletzungen, im Extremfall zum Tode kommen.

- Die Leuchte darf nicht mit einem beschädigten Steckernetzteil verwendet werden.



**VORSICHT!**

### **Stolpergefahr!**

Personen können über die Leuchtenleitung stolpern und sie beschädigen.

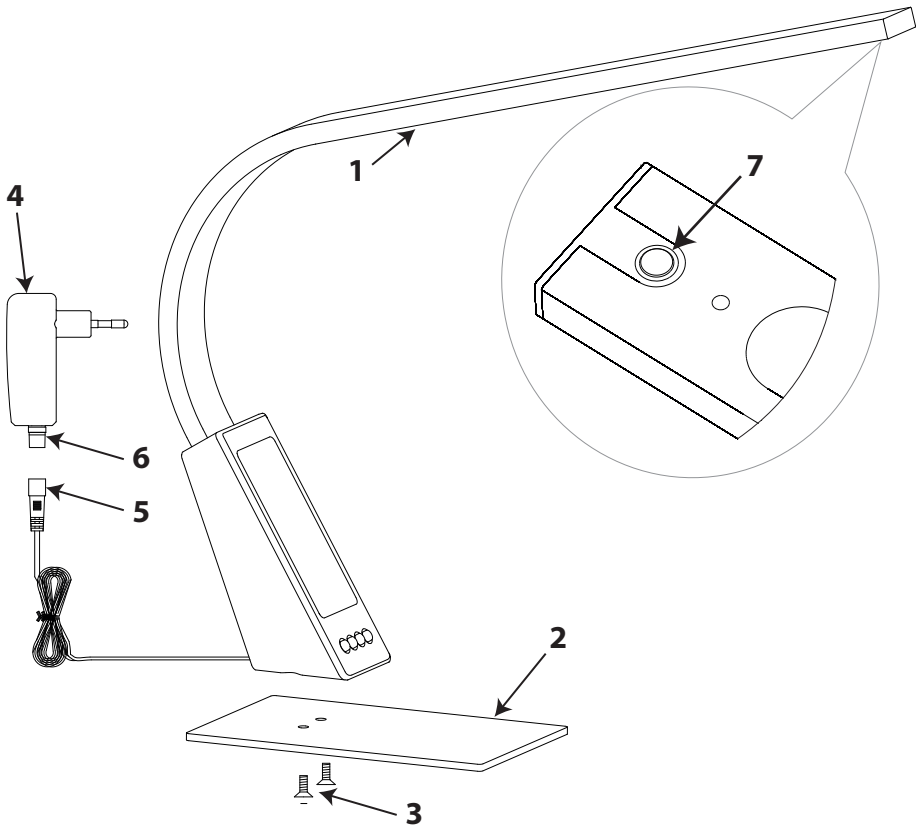
- Legen Sie die Leuchtenleitung so, dass keine Personen darüber stolpern können / sie nicht geknickt oder anderweitig beschädigt wird.
1. Setzen Sie die Leuchte **1** auf den Leuchtenfuß **2** und schrauben Sie die beiden Teile mit den zwei Schrauben **3** zusammen.
    - Benutzen Sie hierzu einen Kreuzschraubendreher PH2 (nicht im Lieferumfang enthalten).
  2. Schließen Sie die Leuchte an das mitgelieferte Steckernetzteil **4** an, indem Sie den Stecker **5** der Leuchtenleitung in die entsprechende Buchse **6** des Steckernetzteils einsetzen.
  3. Stecken Sie das Steckernetzteil in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose.
  4. Prüfen Sie die Funktion der Leuchte durch Betätigen des Tasters **7**.

## Bedienungshinweise

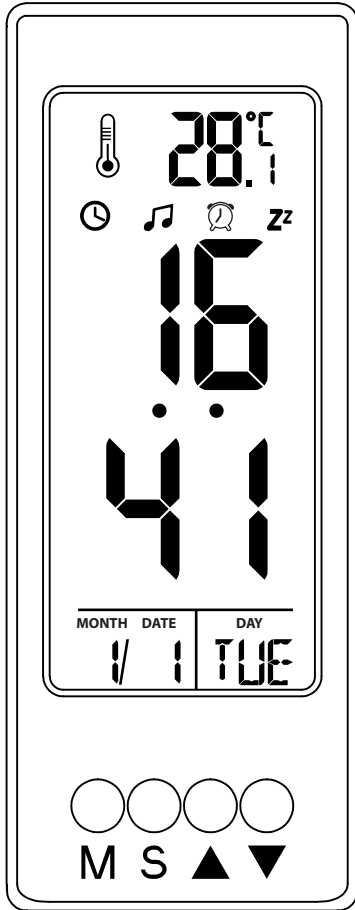
Das Ein- und Auschalten der Leuchte sowie das Dimmen erfolgt mit dem Taster **7**.  
Der Taster hat folgende Funktionen:

- Kurzes Drücken: Die Leuchte schaltet ein und aus.
- Langes Drücken: Die Leuchte wird gedimmt: Halten Sie den Taster so lange gedrückt, bis die gewünschte Helligkeit erreicht wird.

Der Dimmer verfügt über eine Memory-Funktion, d.h. dass die Leuchte die eingestellte Helligkeit beibehält, wenn sie mit dem Taster aus- und wieder eingeschaltet wird.







## Einstellen der Uhr



**Das Einstellen der Uhr erfolgt mit den 4 unter dem Display angebrachten Tasten:**



- M** Umschalten zwischen Uhr oder Alarm
- S** Aktivieren des Einstellmodus
- ▲** Einstellen auf den nächsthöheren Wert / Umschalten zwischen 12 h / 24 h
- ▼** Einstellen auf den nächstkleineren Wert / Umschalten zwischen °C / °F

### Umschalten zwischen Uhr oder Alarm:

1. Betätigen Sie die Taste **M**.
  - Die Anzeige wechselt zwischen den Anzeigen Uhrzeit  und Alarm .
  - Wird Alarm  gewählt, schaltet die Anzeige nach ca. 60 Sekunden wieder auf die Anzeige Uhrzeit , wenn in der Zeit keine weiteren Tasten betätigt werden.

### Einstellen der Uhrzeit:

Anzeige der Uhrzeit .

1. Betätigen Sie die Taste **S**.
  - Die Stundenanzeige und das Symbol  blinken.
2. Stellen Sie die Uhrzeit mit den Tasten **▲ ▼** ein.
3. Betätigen Sie die Taste **S** einmal bzw. mehrmals bis der nächstfolgende einzustellende Wert blinkt und stellen Sie ihn ein.
  - Reihenfolge: Stunde / Minute / Jahr / Monat (MONTH) / Tag (DATE).
  - Der Wochentag wird automatisch angepasst.
  - Nach Abschluss der Eingabe blinkt das Symbol  nicht mehr.

### Umschalten zwischen 12 Stunden und 24 Stunden Anzeige:

Anzeige der Uhrzeit .







1. Betätigen Sie die Taste **▲**.
  - Die Stundenanzeige wechselt zwischen den Formaten 12 h / 24 h.
  - Bei der Anzeige im 12-Stunden Format wird nachmittags vor der Uhrzeit **PM** angezeigt.

### Umschalten zwischen Temperaturanzeige in °Celsius oder Fahrenheit:







Anzeige der Uhrzeit .

1. Betätigen Sie die Taste **▼**.
  - Die Temperaturanzeige wechselt zwischen den Formaten.

### Einstellen der Alarmzeit:

1. Wählen Sie mit der Taste **M** die Anzeige Alarm .
2. Betätigen Sie die Taste **S**.
  - Die Stundenanzeige und das Symbol  blinken.
3. Stellen Sie mit den Tasten **▲ ▼** die Stunde ein.
4. Betätigen Sie die Taste **S**.
  - Die Minutenanzeige und das Symbol  blinkt.
5. Stellen Sie mit den Tasten **▲ ▼** die Minuten ein.
6. Betätigen Sie die Taste **S**.
  - Die Dauer der Schlummerzeit und das Symbol **Z<sup>Z</sup>**  blinken.
7. Stellen Sie mit den Tasten **▲ ▼** die Schlummerzeit im Bereich von 1 - 60 Minuten ein.
8. Betätigen Sie die Taste **S**.
  - Die Dauer der Schlummerzeit und die Symbole **Z<sup>Z</sup>**  blinken.
9. Betätigen Sie die Taste **S**.
  - Am unteren Displayrand blinkt die Nummer des gewählten Wecktons.
10. Stellen Sie mit den Tasten **▲ ▼** einen der 4 Wecktöne ein.
  - Nach Abschluss der Eingabe des gewählten Wecktons erscheint das Symbol  konstant.

### **Einschalten des Alarms und der Schlummerfunktion:**

1. Wählen Sie mit der Taste **M** die Anzeige Alarm .
2. Betätigen Sie die Taste **▲**.
  - Die Symbole   werden angezeigt
  - Der Alarm ist eingeschaltet.
3. Betätigen Sie die Taste **▲** oder **▼**.
  - Die Symbole   **Z<sup>Z</sup>** werden angezeigt
  - Die Schlummerfunktion ist eingeschaltet.
4. Betätigen Sie die Taste **▲** oder **▼**.
  - Das Symbol  wird angezeigt.
5. Alarm und Schlummerfunktion sind ausgeschaltet.

### **Ausschalten des Alarms ohne Schlummerfunktion:**



Die Alarmdauer beträgt ca. 1 Minute.

1. Betätigen Sie, um den Alarm früher abzuschalten, eine der 4 Tasten.
2. Beachten Sie, dass für den folgenden Tag der Alarm aktiv ist.

### **Ausschalten des Alarms mit Schlummerfunktion:**


Die Alarmdauer beträgt ca. 1 Minute.

Ist die Schlummerfunktion aktiviert, erfolgen insgesamt 3 Alarme.

1. Wählen Sie mit der Taste **M** die Anzeige Alarm .
2. Betätigen Sie die Taste **▲** oder **▼** bis die Symbole  **Z<sup>Z</sup>** erlöschen.
3. Beachten Sie, dass für den folgenden Tag der Alarm nicht mehr aktiv ist.

### **Ein- und Ausschalten von Alarm/Schlummerfunktion:**

1. Wählen Sie mit der Taste **M** die Anzeige Alarm .
2. Wählen Sie mit der Taste **▲**:

 Alarm ausgeschaltet

  Alarm

  **Z<sup>Z</sup>** Alarm mit Schlummerfunktion

## Hinweise zu der Lichtquelle

Die in dieser Leuchte verwendeten LEDs haben eine sehr hohe Lebensdauer. Im Fehlerfall dürfen die LEDs dieser Leuchte nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

## Fehlererkennung und -beseitigung

Fehler	Mögliche Ursachen	Fehlerbehebung
Eine einzelne LED funktioniert nicht.	Eine LED ist defekt.	Wenden Sie sich bitte an den Leuchtenservice. Die Adresse finden Sie im Abschnitt „Schnellservice“.
Die Leuchte funktioniert gar nicht.	Ist die Leuchte korrekt an das Steckernetzteil angeschlossen?	Prüfen Sie den korrekten Sitz des Steckers der Leuchtenleitung in der Buchse des Steckernetzteils.
	Ist das Steckernetzteil korrekt in die Steckdose eingesetzt?	Prüfen Sie den korrekten Sitz der Steckernetzteils in der Steckdose.
	Ist die verwendete Steckdose in Ordnung?	Prüfen Sie, ob die Steckdose ordnungsgemäß installiert ist, z.B. mit einer anderen Leuchte.

## Reinigungshinweise



**WARNUNG!**

### **Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!**

In das Steckernetzteil eingedrungenes Wasser kann einen Stromschlag oder Kurzschluss verursachen.

- Ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose und lassen Sie die Leuchte abkühlen, bevor Sie diese reinigen.
- Lassen Sie keine Feuchtigkeit in das Steckernetzteil oder an stromführende Teile gelangen.

**Hinweis!**

### **Beschädigungsgefahr!**

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

- Verwenden Sie kein scheuernden, ätzenden oder lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie zur Reinigung ein trockenes, weiches Tuch.
- Entfernen Sie hartnäckige Flecken mit einem leicht feuchten Tuch, ggf. unter Verwendung eines neutralen Reinigers.

## Technische Daten

### Gesamtsystem:

Spannung:	220-240 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 6,5 W
Standby:	< 0,5 W
Schutzklasse:	II, schutzisoliert
Anschlussleitung:	ca. 1,8 m

### Leuchte:

Leuchtmittel:	4,2 W: 28 x 0,15 W LED
Lichtstrom:	ca. 450 lm
Lichtfarbe:	warmweiß, ca. 3.000 K
Farbwiedergabe:	sehr gut, Ra > 90
Spannung:	24 V DC SELV
Schutzklasse:	III, Schutzkleinspannung

### Steckernetzteil:

Typ:	P995-24
Eingang:	220-240 V~, 50/60 Hz
Ausgang:	24 V DC SELV, 4,8 W
Schutzklasse:	II, schutzisoliert

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Effizienzklasse F.

## 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](http://www.melitec.de/service/recycling).



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

## 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 7819/01/1**

**T153**

Tel.: 02938 9725-25

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

Fax: 02938 9725-29

E-Mail: [service@melitec.de](mailto:service@melitec.de)

Internet: [www.melitec.de](http://www.melitec.de)

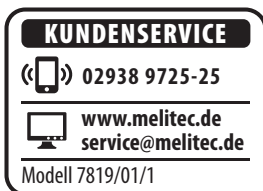
Adresse: MeLiTec GmbH

Leuchtenservice

Oesterweg 20

59469 Ense

Germany



© Copyright

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

MeLiTec GmbH  
Oesterweg 22  
59469 Ense  
Germany

2021/2022

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