

15,5-W-LED-Deckenleuchte DL 1200

Bedienungs- und Montageanleitung

ELV - www.elv.com - Art.-Nr. 11 53 53

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme komplett und bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachlesen auf. Wenn Sie das Gerät anderen Personen zur Nutzung überlassen, übergeben Sie auch diese Bedienungsanleitung.

1. Funktion

Die LED-Deckenleuchte ist mit 32 leistungsstarken LEDs ausgestattet, die über eine weiße Streuscheibe ein homogenes, angenehm warmweißes Flächenlicht abgeben.

Funktionen und Ausstattung:

- Stromsparende LED-Leuchte, nur 15,5 W Leistungsaufnahme, 1200 lm, vergleichbar mit 75-W-Glühlampe, Energieeffizienzklasse A
- Spart bis zu 80 % Energie
- Warmweißes Licht, 2700 K
- Vorschaltgerät integriert, direkter Anschluss an 220–240 V
- Hohe Lebensdauer (bis zu 30.000 Betriebsstunden) und Schaltfestigkeit
- Für Innenbetrieb, IP20

2. Betriebs-, Wartungs- und Sicherheitshinweise

Sicherheits- und Einsatzhinweise



Bitte beachten! Arbeiten am 220-V- bis 240-V-Stromnetz sind nur dazu ausgebildeten Elektro-Fachkräften gestattet. Beauftragen Sie, falls Sie nicht zu diesen Arbeiten berechtigt sind, eine Elektrofachkraft.

- Keine Gegenstände (Dekorationen) an die Leuchte hängen!
- Die Leuchte ist für den Einsatz im Innenbereich (IP20) vorgesehen. Nicht in explosions- und brandgefährdeten Bereichen einsetzen.
- Halten Sie die Leuchte fern von leicht entzündbaren Materialien und Gegenständen!
- Setzen Sie die Leuchte keiner starken Wärmeeinwirkung, Einwirkung von Feuchtigkeit und Staub aus.
- Bei Beschädigungen aller Art, die einen gefahrlosen Betrieb der Leuchte nicht mehr zulassen, ist sofort der Netzanschluss spannungsfrei zu schalten, die Leuchte außer Betrieb zu setzen und gegen erneute Inbetriebnahme zu sichern!
- Die Leuchte darf nicht verändert oder umgebaut werden.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.

- Reparaturen dürfen nur durch eine Fachkraft erfolgen, und nur unter Verwendung von Originalersatzteilen!



Bei Betrieb nicht ohne Abdeckung in die Leuchte blicken! Verletzungsgefahr für die Augen!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise und der Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!



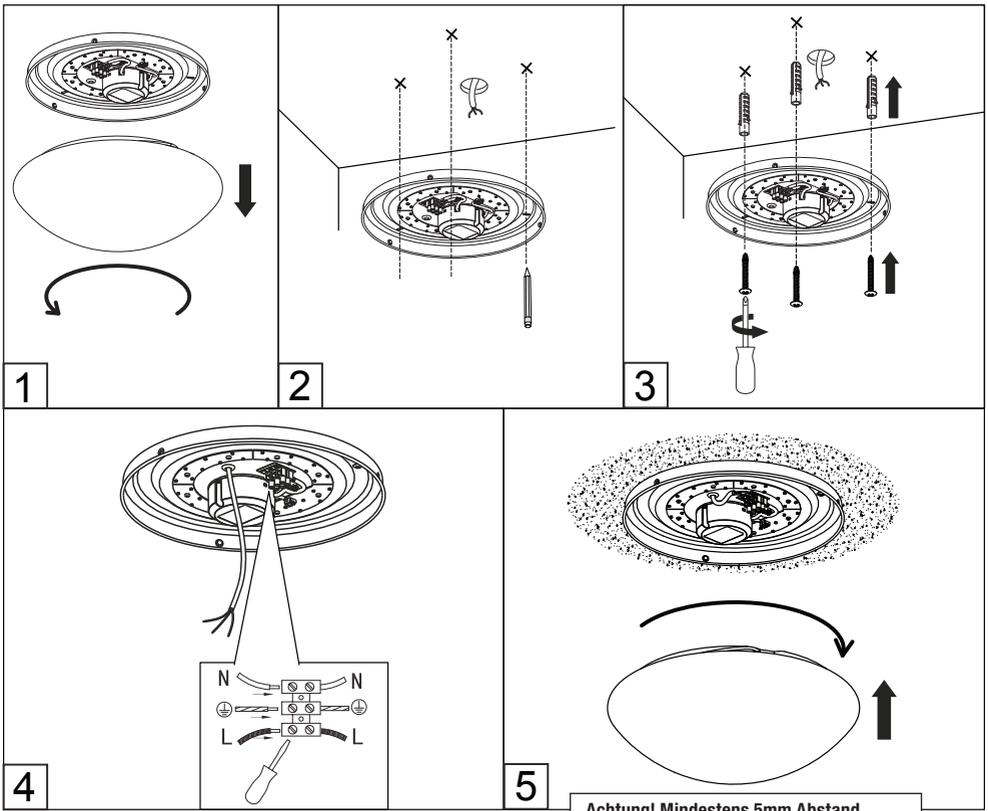
ACHTUNG: Die Leuchte enthält keine wartungsfähigen Komponenten. Niemals öffnen – Gefahr eines Stromschlags

3. Montage (Montageskizze umseitig)

- Schalten Sie den Stromanschluss für die Leuchte allpolig spannungsfrei und sichern Sie den Stromanschluss gegen Wiedereinschalten.
- Am Montageort der Leuchte wird ein dreipoliger Stromanschluss (N/L/PE) benötigt, die Leuchte ist nach Schutzklasse I ausgeführt und benötigt einen Schutzleiteranschluss.
- Öffnen Sie die Leuchte, indem Sie die Abdeckung gegen den Uhrzeigersinn drehen (1).
- Zeichnen Sie am Montageort anhand der Schraubenlöcher in der Leuchtenbasis die Bohrlöcher für die Befestigung an (2) und verschrauben Sie die Halterung nach Vorbohren (Holz) oder Bohren und Einsetzen von Dübeln (Stein) und Durchführen des Stromkabels durch das Mittelloch (3).
- Öffnen Sie die Anschlussbox in der Leuchte durch Lösen der zwei Schrauben und Aufklappen.
- Führen Sie die Netzleitung durch die Kabeldurchführung aus Gummi.
- Stellen Sie die elektrische Verbindung zur Anschlussstelle her. Der blaue Draht ist an der mit „N“, der braune oder schwarze Draht an der mit „L“ und der grün-gelbe Draht an der mit  gekennzeichneten Klemmstelle zu befestigen (4).
- Richten Sie die Leitungen so aus, dass sie in der Leuchtenbasis bequem Platz finden und keine LEDs verdecken.
- Setzen Sie die Abdeckung wieder auf die Leuchte und drehen Sie diese im Uhrzeigersinn fest (5).
- Schalten Sie die Spannungsversorgung wieder zu.



Bei Betrieb nicht ohne Abdeckung in die Leuchte blicken! Verletzungsgefahr für die Augen



4. Wartung/Reinigung

- Reinigen Sie die Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand mit einem weichen, fusselfreien Tuch, das bei stärkeren Verschmutzungen leicht mit Wasser angefeuchtet sein kann.
- Keine Reinigungsmittel einsetzen, diese könnten die Oberflächen beschädigen.
- Die Leuchte ist wartungsfrei (Leuchtmittel nicht austauschbar)

Gerät nicht im Hausmüll entsorgen!

Elektronische Geräte sind entsprechend der Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte über die örtlichen Sammelstellen für Elektronik-Altgeräte zu entsorgen!



5. Technische Daten

Betriebsspannung: 220–240 V / 50 Hz
 Leistungsaufnahme: 15,5 W
 Leuchtmittel: 32 x SMD-LEDs, warmweiß, 2700 K
 Lichtstrom: 1200 lm
 Schutzklasse: IP20, für Innenräume, Schutzklasse I
 LED-Lebensdauer: bis 30.000 h
 Abm. (ø x H): 275 x 101 mm

LED-Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2008

1. Ausgabe Deutsch 06/2015

Dokumentation © 2014 ELV Elektronik AG, Germany

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf diese Bedienungsanleitung auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden. Es ist möglich, dass die vorliegende Bedienungsanleitung noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in dieser Bedienungsanleitung werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

115353-06/2015, Version 1.1, dtp

Importeur:

ELV Elektronik AG · Maiburger Straße 29–36 · 26789 Leer · Germany