

# ANLEITUNG LUXULA LX300320-LX300323

Diese vielseitige LED-Unterbauleuchte sorgt für eine optimale Beleuchtung Ihrer Arbeitsflächen, Regale oder Schränke. Dank des 170° schwenkbaren Designs lässt sich das Licht gezielt ausrichten, während die einstellbare Lichtfarbe (warmweiß, neutralweiß, kaltweiß) für die gewünschte Atmosphäre sorgt. Die dimmfunktion ermöglicht eine individuelle Helligkeitsanpassung, und mit dem praktischen Schalter lässt sich die Leuchte bequem ein- und ausschalten. Zudem ist sie erweiterbar, sodass mehrere Leuchten miteinander verbunden werden können. Die einfache Montage macht sie zur idealen Lösung für Küchen, Schränke, Vitrinen oder Werkstätten. Energieeffizient, langlebig und flexibel – diese LED-Unterbauleuchte bringt Licht genau dorthin, wo Sie es brauchen!

# Eigenschaften:

Lebensdauer: 25.000 h

Schaltzyklen: 30.000x

Farbtemperatur: CCT – 2700K, 4000K, 6000K

Lichtfarbe: Einstellbar - WW, NW, KW

Kabellänge: Stecker 100cm, Verbinder 15cm

Material: PC

Spannung: 220-240 V

Netzfrequenz: 50/60Hz

Schutzklasse: IP20

Farbwiedergabe: CRI80

Farbe: Weiß

Abstrahlwinkel: 120°

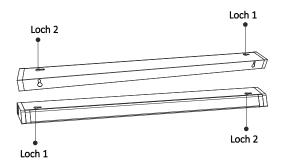


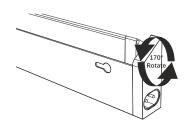
MODEL	LUMEN	FARBE	LEISTUNG	MASSE
LX300320	400 lm	Weiß	4 W	297 x 61 x 24 mm
LX300321	800 lm	Weiß	8 W	54,5 x 61 x 24 mm
LX300322	1200 lm	Weiß	12 W	83,6 x 61 x 24 mm
LX300323	1600 lm	Weiß	16W	114,6 x 61 x 24 mm



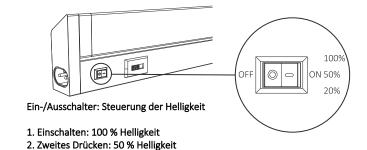
#### **Installation und Anschluss:**

- 1. Die Installation darf ausschließlich von einer qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden.
- 2. Die Leuchte muss gemäß den aktuellen nationalen Verkabelungsvorschriften installiert werden. Der Stromkreis, an den die Leuchte angeschlossen wird, muss ordnungsgemäß installiert und gemäß den nationalen Installationsanforderungen abgesichert sein.
- 3. Vor der Installation ist die Stromversorgung auszuschalten. Die Stromzufuhr muss am Sicherungskasten getrennt werden das Ausschalten über einen Wandschalter ist nicht ausreichend. Es muss sichergestellt werden, dass die Stromversorgung nicht versehentlich wiederhergestellt werden kann.
- 4. Diese Leuchte ist nur für den Einsatz in Umgebungen geeignet, die ihrem internen Schutzgrad entsprechen.
- 5. Die Fachkraft muss die Position des Versorgungskabels sorgfältig identifizieren und sicherstellen, dass sich keine anderen Kabel in der Umgebung befinden, um Schäden an verdeckten Leitungen während der Installation zu vermeiden.
- 6. Die geeignete Befestigungsmethode ist entsprechend der Bauweise festzulegen.
- 7. Falls erforderlich, muss die Leuchte in einer bestimmten Weise ausgerichtet werden, um eine optimale Wärmeableitung zu gewährleisten. Die mitgelieferten Anleitungen und Illustrationen sind zu beachten.
- 8. Die Leuchte muss so gehalten werden, dass beim Anschließen keine Belastung auf die Kabel ausgeübt wird.
- 9. Alle Anschlüsse sind sorgfältig zu überprüfen. Es muss sichergestellt werden, dass keine losen Drahtenden aus der Anschlussklemme herausragen.
- 10. Für eine maximale Leistung ist eine regelmäßige Wartung erforderlich. Die Reinigung darf nur mit handelsüblichen Reinigungsmitteln erfolgen und muss mit einem trockenen Tuch nachgewischt werden. Lösungsmittel, ätzende Flüssigkeiten oder Wasserstrahlen unter Druck dürfen nicht verwendet werden. Zudem ist die Montage auf feuchten Oberflächen, wie frisch gestrichenen oder verputzten Bereichen, zu vermeiden, da dies zu Verfärbungen führen kann.
- 11. Es muss sichergestellt werden, dass ausschließlich Versorgungskabel mit der richtigen Temperaturbeständigkeit verwendet werden.

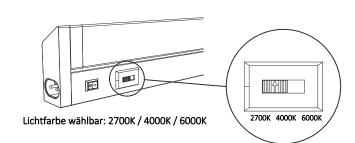




Leuchtfläche um 170° drehbar



3. Drittes Drücken: 20 % Helligkeit



#### Sicherheitshinweise und wichtige Informationen:



- 1. Die Beachtung der Nutzungsbedingungen in dieser Anleitung sowie der Warnhinweise auf dem Gerät sind zwingend erforderlich. Eine Missachtung kann zu Unfällen sowie Sach- und Personenschäden führen. Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Dies gilt ebenfalls für:
  - Nicht bestimmungsgemäße Verwendung und unsachgemäße Installation Unsachgemäße
  - Inbetriebnahme oder Bedienung
  - Betreiben bei nicht ordnungsgemäß angebrachten oder defekten und somit funktionsunfähigen Sicherheits- und Schutzeinrichtungen.
  - Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile;
  - Nicht genehmigte bauliche Veränderungen;
  - Unzureichende Überwachung der Komponenten, die einem Verschleiß unterliegen; Nicht
  - rechtzeitig oder unsachgemäß durchgeführte Reparatur und Wartung.

    Das Entfernen des Typenschildes vom Gerät
  - 2. Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für den weiteren Gebrauch auf. Die neueste Version finden Sie online unter www.enovatek.de als PDF zum Download.
  - 3. Das Gerät darf nicht im geöffneten Zustand betrieben werden.
  - 4. Bei Funktionsunfähigkeit, Störungen, Defekten, mechanischen Beschädigungen sowie nicht durch diese Bedienungsanleitung erklärbaren Funktionsproblemen, nehmen Sie das Gerät bitte sofort außer Betrieb und wenden sich an unseren Service. Dieser wird Sie beraten und ggf. weitere Schritte wie eine Reparatur veranlassen.
  - 5. Das Öffnen des Geräts sowie das Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten darf ausschließlich durch qualifizierte Service-Techniker erfolgen.
  - 6. Nehmen Sie keinesfalls bauliche und / oder technische Veränderungen am Gerät vor.
  - 7. Setzen Sie das Gerät nicht in feuchten, entflammbaren oder explosionsgefährdeten Umgebungen ein.
  - 8. Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem trockenen Leinentuch.
  - 9. Alle geltenden Unfallverhütungsvorschriften sind zwingend zu beachten, sofern das Gerät im betrieblichen Kontext zur Anwendung kommt.

### Haftungsausschluss / Disclaimer

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Bei Nichtbeachtung der Hinweise und unsachgemäße Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung übernommen.

### **Hinweise zur Entsorgung**

Das Gerät ist nicht im Hausmüll zu entsorgen!

Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf daher nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Gerät über Ihre kommunale Sammelstelle für Elektronik-Altgeräte!

#### Hersteller:

ENOVATEK GmbH Sillensteder Str. 213

26441 Jever

Gerichtsstand: Amtsgericht Oldenburg HRB 211385

WEEE-Reg.-Nr.: DE75996989 Telefon: 04461 / 7464233 Email: info@enovatek.de

