

## Installations- und Betriebsanleitung

abalight LED Büroleuchte MUUN

### Vor der Inbetriebnahme

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Alle Anweisungen müssen sorgfältig befolgt werden. **Einbau und Montage der Leuchte dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.** Beachten Sie im Rahmen der Installation die Vorschriften für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz sowie die Sicherheitsvorschriften für Niederspannungsanlagen gemäß VDE 0100. Vor Beginn der Installationsarbeiten ist der betreffende Anlagenteil unter Einhaltung der fünf Sicherheitsregeln freizuschalten. Prüfen Sie die Leuchte vor der Installation auf Transportschäden und nehmen Sie sie im Falle eines offensichtlichen Schadens nicht in Betrieb.

### Anwendungsbereich

DIE LED Büroleuchte ist für die Deckenmontage im Innenbereich vorgesehen. Verwenden Sie die Leuchte nicht in Feuchträumen. Dort kann Wasser in der Leuchte sowie im LED Treiber kondensieren und zu Fehlfunktionen oder Kurzschlüssen führen. Der Bereich für die Umgebungstemperatur beträgt -20 bis +45° C.

### Lieferumfang

- abalight LED Büroleuchte MUUN inkl. Treiber
- Montagematerial (Betondecke)
- Seilsystem
- Installations- und Betriebsanleitung

### Produktmerkmale und Produktvarianten

Die abalight LED Büroleuchte MUUN verfügt über ein Gehäuse aus Aluminium mit passivem Thermomanagement, welches für eine ausreichende Wärmeableitung sorgt.

Sie ist als dimmbare und nicht dimmbare Variante erhältlich sowie auf Wunsch in anderen Lichtfarben lieferbar.

Alle weiteren technischen Merkmale und Daten bezüglich der LED Büroleuchte MUUN sind dem Leuchten-Datenblatt zu entnehmen und nach Bauabschluss in der Baudokumentation zusammen mit dieser Installations- und Betriebsanleitung zu hinterlegen.

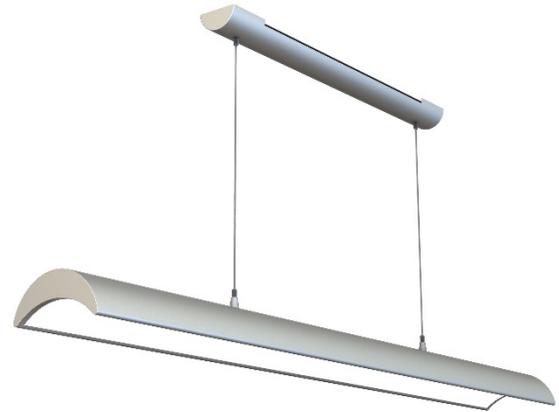


Abbildung 1 - LED Büroleuchte MUUN



Abbildung 2 - Produktabmessungen in mm

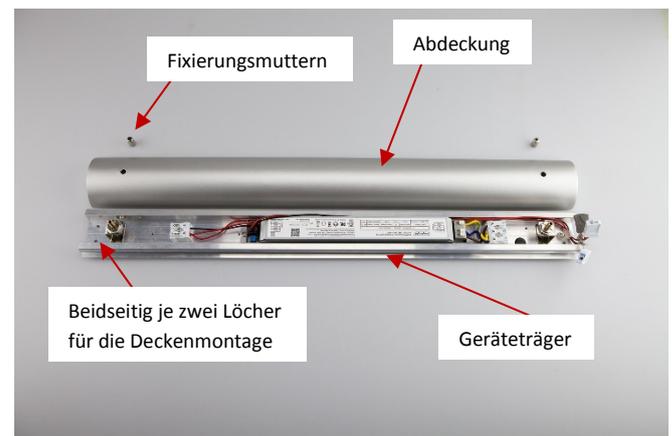


Abbildung 3 - Geräteträger und Baldachin

## Installation

1. Die Elektroanlage spannungsfrei schalten!
2. Den Geräteträger mit den beiliegenden Dübeln und Schrauben (Achtung: ausschließlich für Betondecken geeignet) an der Decke befestigen. (Abb. 3) Dafür die vorher freigeschaltete Netzleitung vorab durch die Leitungseinführung mit Gummitülle (Abb. 4) führen.
3. Netzleitung mit der Anschlussklemme der Leuchte verbinden, sowie optional die Dimmleitung an den Klemmen DIM+ und DIM- anschließen.
4. Auf beide Seile der Abhängung zuerst die Fixierungsmuttern und dann die Abdeckung schieben (Abb. 5). Die beiden Seilenden in die Seilklemmen des Geräteträgers einführen. Die Seile mind. 7 cm einschieben und die Leuchte waagrecht ausrichten. Zum entriegeln das Gewindestück herunterdrücken.
5. Die Seilenden mit der jew. passenden Klemme Aderbeschriftung LED + oder LED- verbinden (Abb. 6).
6. Abdeckung aufsetzen und mit den Fixierungsmuttern befestigen, handfest kräftig anziehen.

## Lagerung, Wartung und Pflege

Bewahren Sie die Produkte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Die Lagertemperatur beträgt -20 bis +80° C. Schützen Sie die Produkte vor Feuchtigkeit. Trennen Sie die Produkte vor dem Reinigen von anderen Komponenten und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger. Fordern Sie bei der Verwendung von Desinfektionsmitteln eine gesonderte Herstellerinformation an.

## Entsorgungshinweise

abalight Leuchten und LED Treiber sind RoHS konform, gehören nicht in den Hausmüll und müssen bei einer Sammelstelle für Elektroaltgeräte oder Ihrem Fachhändler abgegeben werden.

## Haftungsausschluss

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

## Referenzen / Verweise

Technische Änderungen sind vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand der Informationen verwenden. Aktuelle Informationen finden Sie unter [www.abalight.de](http://www.abalight.de).



Abbildung 4 - Leitungseinführung (Primärseite)

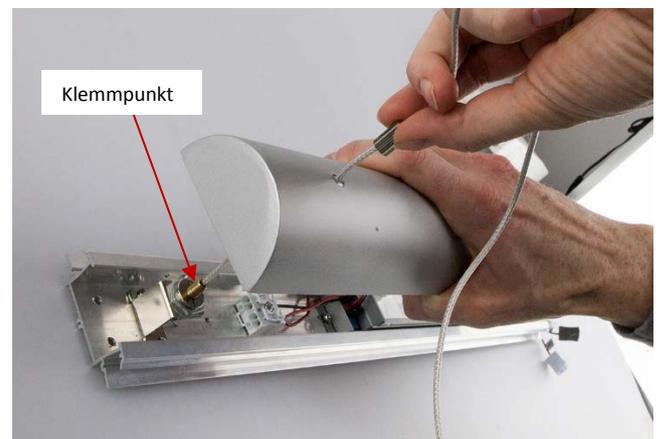


Abbildung 5 - Verbindung Sekundärseite

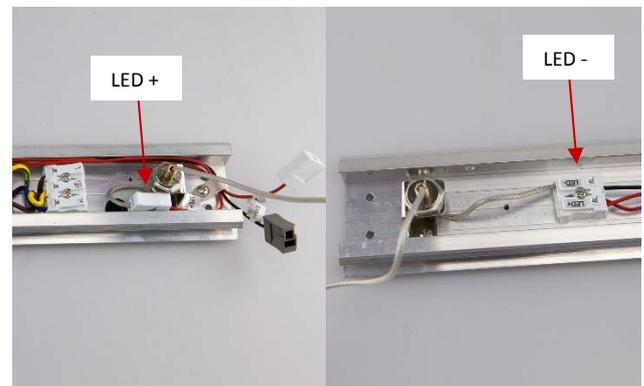


Abbildung 6 - Anschluss sekundärseitig

abalight GmbH  
Josef-Suwelack-Straße 3  
D-48727 Billerbeck

Tel. +49 (0) 2543-218898-0  
Fax +49 (0) 2543-218898-19  
[info@abalight.de](mailto:info@abalight.de)

[www.abalight.de](http://www.abalight.de)  
[facebook.com/abalight](https://facebook.com/abalight)

**abalight**  
Lichtinnovationen

**läpke**  
**STORELIGHTS** 

Blankensteinstraße 34-36

32257 Bünde

Tel. 0 52 23 / 18 35 70

Fax 0 52 23 / 57 23

[info@storelights.de](mailto:info@storelights.de)

[www.storelights.de](http://www.storelights.de)

**Ein Service von  
Storelights.de  
-Ihre helle Freude-**