

Installations- und Betriebsanleitung

abalight LED Büroleuchte AGLA

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 AGLA inkl. Treiber
- Montagematerial (Betondecke)
- Seilsystem
- Installations- und Betriebsanleitung

Produktmerkmale und Produktvarianten

Die abalight LED Büroleuchte AGLA verfügt über ein Gehäuse aus Aluminium mit passivem Thermomanagement, welches für eine ausreichende Wärmeableitung sorgt. Sie ist auf Wunsch auch in anderen Lichtfarben lieferbar.

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

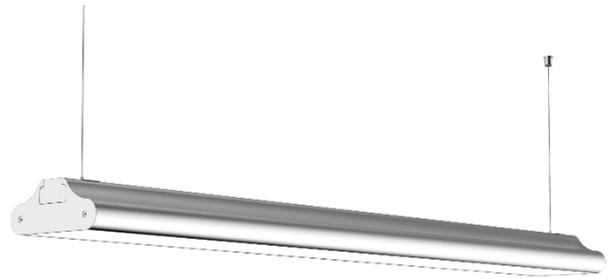


Abbildung 1 - LED Büroleuchte AGLA

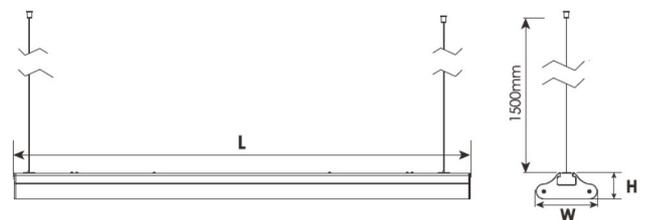


Abbildung 2 - Produktabmessungen L=1200mm, W=160mm, H=68,5mm



Abbildung 3 – Deckenbefestigung

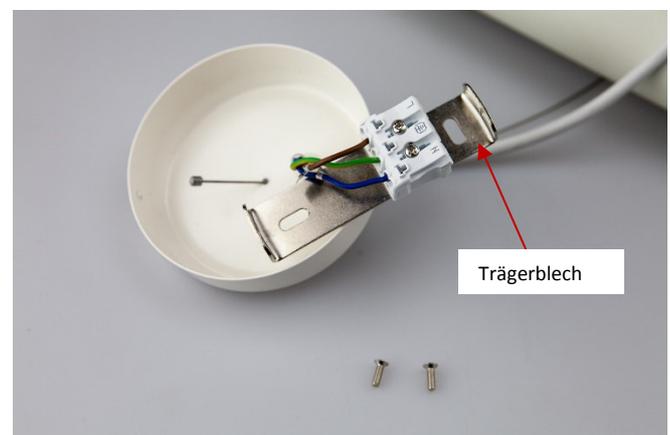


Abbildung 4 – Baldachin und elektrischer Anschluss

Installation

1. Die Elektroanlage spannungsfrei schalten!
2. Das Stahlseil mit Deckenzylinder (Abb. 3) mit dem beiliegenden Dübel und Schraube (Achtung: ausschließlich für Betondecken geeignet) an der Decke montieren.
3. Das Trägerblech (Abb. 4) ebenfalls mit den beiliegenden Dübeln und Schrauben (Achtung: ausschließlich für Betondecken geeignet) an der Decke befestigen.
4. Die Netzleitung sowie die beiliegende weiße Anschlussleitung mit den Anschlussklemmen verbinden.
5. Die Anschlussleitung sowie das zweite Stahlseil durch den Baldachin fädeln und diesen mit den beiden seitlichen Schrauben am Trägerblech befestigen.
6. Die Stahlseilaufnahme im Montageblech verschrauben und beide Montagebleche in das Leuchtengehäuse einklicken. Dann die Stahlseile zunächst durch die Öse des Sicherungsseils und dann bis zur gewünschten Länge in die Aufnahme einführen. (Abb. 5)
7. Die Anschlussleitung mit den Klemmen in der Leuchte (Abb. 6) verbinden. Dazu die Blende abnehmen.

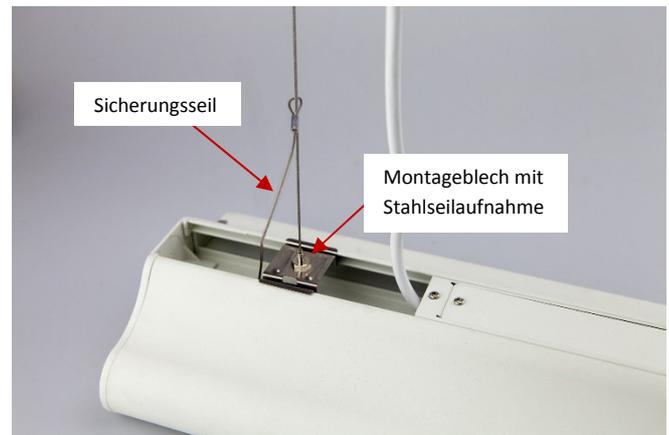


Abbildung 5 – Montagepunkt der Leuchte



Abbildung 6 – Profilverbinder für die Lichtbandvariante

Variante mit Verbindungsstück

Bitte die Stahlseilaufnahme eines Montagebleches (Abb. 5) an den Profilverbinder schrauben (Abb. 6), das Sicherungsseil ebenfalls dort befestigen und mit den 4 beiliegenden Schrauben an den so zu verbindenden beiden Leuchtengehäusen befestigen.

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 LED 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.

abalight GmbH
Daruper Straße 2
D-48727 Billerbeck

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

www.abalight.de
facebook.com/abalight

abalight
lichtinnovationen