

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassischer Nullung nicht geeignet.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschaltet werden.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Tragen Sie die Leuchte nicht am Anschlusskabel und schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Auf Grund der Wärmeentwicklung der Leuchte darf diese keinesfalls durch wärmedämmende Abdeckungen oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden. Ein Abstand von min. 50 cm zu brennbaren Materialien ist einzuhalten.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!
- Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es einwandfrei funktioniert. Bei einem Fehlverhalten muss das Produkt sofort ausgeschaltet werden und darf erst wieder nach Überprüfung einer Elektrofachkraft betrieben werden.

Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar
- Geruchsentw. durch verschmoren / verbrennen

Hinweise zur Reinigung

Leuchte vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis die Leuchte vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

Außerbetriebnahme

Bauen Sie die Leuchte unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie die Leuchte wie beschrieben. Lagern Sie die Leuchte in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

Hinweise zur Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

5 Jahre Garantie

Unsere Garantievoraussetzungen finden Sie unter folgendem Link:
<https://www.evn-lichttechnik.com/garantie>

Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.

EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 · 90610 Winkelhaid
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 · Fax: 0 91 87 / 97 09-99
www.evn-lichttechnik.com

Hallenleuchte | RAYO LOWBAY

220 - 240 V/AC + 180 -264 V/DC

Artikel-Nr.: LBM206025



Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Lowbay Hallenleuchte** (Artikel-Nr.: LBM206025) entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

Technische Daten (Leuchte)

| | |
|--------------------------------|---|
| Material | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Silber |
| Leistungsstufen (Power-Switch) | 25 W, 32 W oder 60 W |
| Versorgungsspannung | 220-240 V/AC, 180 -264 V/DC |
| Lichtfarbe, CCT-Switch | 3000 K, 4000 K, 5000 K |
| Lichtstrom einstellbar | Stufen |
| Dimmbar | Nein |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| Durchmesser | 310 mm |
| Höhe | 272 mm |
| Abstrahlwinkel | 70° |
| CRI | ≥ 90 |
| UGR | < 19 |
| Flickerfree | Ja |
| Einsatz | Innenbereich |
| Abhängung | Anschlussleitung mit integriertem Stahlseil (1,5 m) |
| Qualitäts-/Prüfzeichen | CE |

Verpackungsinhalt

| | |
|--|-----|
| • Lowbay Hallenleuchte | 1 x |
| • Befestigungsmaterial (Set) | 1 x |
| • Installations- und Bedienungsanleitung | 1 x |

Produktbeschreibung

Lowbay Hallenleuchte für gewerbliche Anwendungen. Die Leuchte hat eine 1,5 m lange Anschlussleitung mit Baldachin.

Die Leuchte verfügt über zwei Dip-Schalter auf der Oberseite mit denen die Leistung und die Lichtfarbe eingestellt werden kann. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind:

25 W: 3000K (3000lm), 4000K (3175lm), 5000K (3125lm),
32 W: 3000K (3840lm), 4000K (4064lm), 5000K (4000lm),
60 W: 3000K (7200lm), 4000K (7620lm), 5000K (7500lm).

Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie die Leuchte in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.

Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Anbauleuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Anbauort. (1)
- Einfaches Entfernen des Befestigungsbügel vom Gehäuse. (2)
- Befestigungsbügel mithilfe der Schrauben am Montageort fixieren. (2)
- Anschlussleitung in Baldachin einfädeln. Die Fixierung dient zugleich als Zugentlastung. (3)
- Verbinden Sie die Zuleitung (inkl. Erdung) mit der Anschlussleitung im Baldachin. (4)
- Bringen Sie nun das Baldachingehäuse am Befestigungsbügel mit den seitlichen Schrauben an. (5)
- Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen für Leistung (Power-Switch) und Farbtemperatur (CCT-Switch) an der Oberseite der Leuchte befindlichen Schalter vor.
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.

Wichtig

- LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden!

Achtung! Die Lichtfarbe und Leistung darf nur im ausgeschalteten Zustand geändert werden!

Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!

