

Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Auf Grund der Wärmeentwicklung muss eine ausreichende Luftzufuhr gewährleistet sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Einbauort.
- Position für den Lochausschnitt - Abmessung vorher nochmals anhand der Leuchte prüfen! - anzeichnen und aussägen.
- Anschließend die freien Aderenden an das externe Netzgerät der Leuchte anschließen.
- Stellen Sie die gewünschte Lichtfarbe über den Dip-Schalter an der Rückseite der Leuchte ein.
- **Wichtig!** Die Lichtfarbe und Leistung darf nur im ausgeschalteten Zustand geändert werden! Ein nicht-beachten kann zur Beschädigung/Zerstörung der LEDs oder Funktion führen!
- Mit der Hand die Leuchtenbasis halten und mit der anderen Hand die beiden Haltefedern auf Öffnungsgröße zusammendrücken.
- Die Leuchtenbasis in den Ausschnitt einführen und die Federn dabei vorsichtig in ihre Ausgangsstellung zurück federn lassen (Vorsicht - Verletzungsgefahr!). Leuchte auf festen Sitz im Lochausschnitt prüfen.
- Versorgungsnetz einschalten, Inbetriebnahme und Funktionstest vornehmen.

Wichtig

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

Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor Installation und Wartung ist der Hauptschalter des betreffenden Bereichs auszuschalten.
- Netzspannung und Anschlussgerät müssen übereinstimmen.
- Vor Berührung sicherstellen, dass die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Strikt auf ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung achten.
- Aufgrund der Wärmeentwicklung der Leuchte darf diese nie durch wärmedämmendes Material abgedeckt

werden. Dämmmaterial ist im Radius von min. 30 cm um die Leuchte zu entfernen. Ausreichende Luftzufuhr muss gewährleistet sein.

- Ein Einbauabstand von 5 cm ist einzuhalten.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!

Hinweise zur Reinigung

Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches Tuch benutzen. Leuchte vom Netz trennen. 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. 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.

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






Deckeneinbauleuchte | DECIDE

200-240V/AC + 176-250V/DC, IP54

Schaltbar, Phase und DALI, weiß und schwarz



Installations- und Bedienungsanleitung

| | | | |
|---|---|---|---|
| ED54100125, ED54100925 ET54100125, ET54100925 ES54100125, ES54100925 | ED54200125, ED54200925 ET54200125, ET54200925 ES54200125, ES54200925 | ED54280125, ED54280925 ET54280125, ET54280925 ES54280125, ES54280925 | ED54350125, ED54350925 ET54350125, ET54350925 ES54350125, ES54350925 |
|  |  |  |  |
| ED54104125, ED54104925 ET54104125, ET54104925 ES54104125, ES54104925 | ED54204125, ED54204925 ET54204125, ET54204925 ES54204125, ES54204925 | ED54284125, ED54284925 ET54284125, ET54284925 ES54284125, ES54284925 | ED54354125, ED54354925 ET54354125, ET54354925 ES54354125, ES54354925 |
|  |  |  |  |
| ED54500125, ED54500925, ET54500125, ET54500925, ES54500125, ES54500925 | ED54504125, ED54504925, ET54504125, ET54504925, ES54504125, ES54504925 |  schwarz weiß | |

Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Deckeneinbauleuchte**

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 allgemein

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Material - Gehäuse | Aluminium |
| Anschlussstrom | 200 - 240V/AC + 176 - 250 V/DC |
| Lichtfarbe; CCT-Switch | 3000 K, 4000 K, 5700 K |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP 54 |
| Abstrahlwinkel | 60° |
| Einsatzbereich | Innen- und Aussenbereich |
| Qualitäts-/Prüfzeichen | CE |

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D sowie ein externes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Verpackungsinhalt

- LED-Einbauleuchte 1 x

- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

optionales Zubehör

| | |
|------------|------------------------------|
| E542001ABR | Anbaurahmen für 20W, weiß |
| E542009ABR | Anbaurahmen für 20W, schwarz |
| E543501ABR | Anbaurahmen für 35W, weiß |
| E543509ABR | Anbaurahmen für 35W, schwarz |

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.
- Vor dem Aussägen ist der Lochausschnitt anhand der vorliegenden Leuchte nochmals genau zu prüfen!

Technische Daten | schaltbar

| Art. Nr. | Leistung Watt | Abmessungen (mm) | Höhe mm | ET mm | LA mm | Form | Farbe |
|-------------------|---|---------------------|------------|----------|----------|--------|---------|
| ES54100125 | 6/8/10 Watt | 114 x 114 | 66 | 60 | ø 90 | rund | weiß |
| ES54100925 | | | | | | | schwarz |
| ES54200125 | 12/14/16/18/20 Watt | 174 x 174 | 87 | 81 | ø 145 | rund | weiß |
| ES54200925 | | | | | | | schwarz |
| ES54280125 | 12/14/16/18/20 22/24/26/28 Watt | 200 x 200 | 97 | 92 | ø 165 | rund | weiß |
| ES54280925 | | | | | | | schwarz |
| ES54350125 | 12/14/16/18/19/21/23/ 25/27/29/31/33/35 Watt | 232 x 232 | 110 | 104 | ø 195 | rund | weiß |
| ES54350925 | | | | | | | schwarz |
| ES54500125 | 12/14/16/18/20/22/24/26/ 28/30/32/34/36/38/40 Watt | 280 x 280 | 130 | 123 | ø 240 | rund | weiß |
| ES54500925 | | | | | | | schwarz |
| ES54104125 | 6/8/10 Watt | 114 x 114 | 66 | 60 | ø 90 | quadr. | weiß |
| ES54104925 | | | | | | | schwarz |
| ES54204125 | 12/14/16/18/20 Watt | 174 x 174 | 87 | 81 | ø 145 | quadr. | weiß |
| ES54204925 | | | | | | | schwarz |
| ES54284125 | 12/14/16/18/20 22/24/26/28 Watt | 200 x 200 | 97 | 92 | ø 165 | quadr. | weiß |
| ES54284925 | | | | | | | schwarz |
| ES54354125 | 12/14/16/18/19/21/23/ 25/27/29/31/33/35 Watt | 232 x 232 | 110 | 104 | ø 195 | quadr. | weiß |
| ES54354925 | | | | | | | schwarz |
| ES54504125 | 12/14/16/18/20/22/24/26/ 28/30/32/34/36/38/40 Watt | 280 x 280 | 130 | 123 | ø 240 | quadr. | weiß |
| ES54504925 | | | | | | | schwarz |

Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

Technische Daten | Phase

| Art. Nr. | Leistung | Abmessungen gen | Höhe | ET | LA | Form | Farbe |
|--------------------------------|----------|--------------------|------|-----|-------|--------|----------------|
| ET54100125 ET54100925 | 10 Watt | 114 x 114 | 66 | 60 | ø 90 | rund | weiß schwarz |
| ET54200125 ET54200925 | 20 Watt | 174 x 174 | 87 | 81 | ø 145 | rund | weiß schwarz |
| ET54280125 ET54280925 | 28 Watt | 200 x 200 | 97 | 92 | ø 165 | rund | weiß schwarz |
| ET54350125 ET54350925 | 35 Watt | 232 x 232 | 110 | 104 | ø 195 | rund | weiß schwarz |
| ET54500125 ET54500925 | 50 Watt | 280 x 280 | 130 | 123 | ø 240 | rund | weiß schwarz |
| ET54104125 ET54104925 | 10 Watt | 114 x 114 | 66 | 60 | ø 90 | quadr. | weiß schwarz |
| ET54204125 ET54204925 | 20 Watt | 174 x 174 | 87 | 81 | ø 145 | quadr. | weiß schwarz |
| ET54284125 ET54284925 | 28 Watt | 200 x 200 | 97 | 92 | ø 165 | quadr. | weiß schwarz |
| ET54354125 ET54354925 | 35 Watt | 232 x 232 | 110 | 104 | ø 195 | quadr. | weiß schwarz |
| ET54504125 ET54504925 | 50 Watt | 280 x 280 | 130 | 123 | ø 240 | quadr. | weiß schwarz |

Technische Daten | DALI

| Art. Nr. | Leistung | Abmessungen gen | Höhe | ET | LA | Form | Farbe |
|--------------------------------|----------|--------------------|------|-----|-------|--------|----------------|
| ED54100125 ED54100925 | 10 Watt | 114 x 114 | 66 | 60 | ø 90 | rund | weiß schwarz |
| ED54200125 ED54200925 | 20 Watt | 174 x 174 | 87 | 81 | ø 145 | rund | weiß schwarz |
| ED54280125 ED54280925 | 28 Watt | 200 x 200 | 97 | 92 | ø 165 | rund | weiß schwarz |
| ED54350125 ED54350925 | 35 Watt | 232 x 232 | 110 | 104 | ø 195 | rund | weiß schwarz |
| ED54500125 ED54500925 | 50 Watt | 280 x 280 | 130 | 123 | ø 240 | rund | weiß schwarz |
| ED54104125 ED54104925 | 10 Watt | 114 x 114 | 66 | 60 | ø 90 | quadr. | weiß schwarz |
| ED54204125 ED54204925 | 20 Watt | 174 x 174 | 87 | 81 | ø 145 | quadr. | weiß schwarz |
| ED54284125 ED54284925 | 28 Watt | 200 x 200 | 97 | 92 | ø 165 | quadr. | weiß schwarz |
| ED54354125 ED54354925 | 35 Watt | 232 x 232 | 110 | 104 | ø 195 | quadr. | weiß schwarz |
| ED54504125 ED54504925 | 50 Watt | 280 x 280 | 130 | 123 | ø 240 | quadr. | weiß schwarz |

DECIDE_BS-260421