

# Allgemeine Sicherheits- und Warnhinweise

**Produktbezeichnung:** Lampenfassung B15d / B22d mit Befestigung M10x1 ISO-Feingewinde nach DIN 13-5

**Material:** Metall (vermessingt) mit Porzellan-Stein

**Spannung:** 230V

**Herstellungsland:** Italien, Deutschland

**Hersteller:** D.W. Bandler GmbH & Co. KG, Raiffeisenstraße 12, 59757 Arnsberg, info@dw-bandler.de

**Händler:** Christoph Palme e.K., Inh. Christoph Hickisch, Zeissstraße 14, 53359 Rheinbach, Deutschland, mail@palme-leuchten.de

## Verwendungszweck

Diese Lampenfassung ist für die Verwendung in Beleuchtungssystemen konzipiert und dient als Halterung für Leuchtmittel mit B15d- oder B22d-Sockel. Sie ermöglicht den sicheren elektrischen Anschluss und die mechanische Befestigung von Leuchtmitteln in Leuchten und anderen Beleuchtungseinrichtungen. Das Produkt ist ausschließlich für den Betrieb mit 230V in **Innenräumen** ausgelegt und muss gemäß den einschlägigen Normen (z. B. **DIN VDE 0100**) installiert werden.

## Allgemeine Sicherheits- und Warnhinweise

### 1. Installation und Anschluss:

- Die Installation darf ausschließlich von einer qualifizierten Elektrofachkraft durchgeführt werden, die mit den geltenden Vorschriften (z. B. **DIN VDE 0100**) vertraut ist.
- Vor der Installation oder Wartung muss die Stromzufuhr vollständig unterbrochen werden, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.
- Die Fassung muss über das M10x1 ISO-Feingewinde sicher befestigt werden, um eine stabile Installation zu gewährleisten.

### 2. Kompatibilität:

- Verwenden Sie ausschließlich Leuchtmittel mit B15d- oder B22d-Sockel, die mit der Fassung kompatibel sind. Überschreiten Sie nicht die maximal zulässige Wattzahl, um Überhitzung oder Schäden zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass das verwendete Leuchtmittel für den Betrieb mit 230V ausgelegt ist.

### 3. Sicherheitsvorkehrungen:

- Das Produkt darf nicht in feuchten Umgebungen oder im Außenbereich verwendet werden, es sei denn, es ist in einem geeigneten, spritzwassergeschützten Gehäuse montiert.
- Vermeiden Sie mechanische Überbeanspruchung des Porzellan-Steins, da dieser bei unsachgemäßer Handhabung brechen kann.
- Achten Sie darauf, dass die Kontakte des Leuchtmittels fest sitzen und keine losen Verbindungen bestehen.

### 4. Material- und Oberflächenhinweise:

- Die vermessingte Metalloberfläche ist robust, jedoch empfindlich gegenüber Kratzern. Verwenden Sie bei der Montage Handschuhe, um Fingerabdrücke und Beschädigungen zu vermeiden.
- Der Porzellan-Stein bietet eine hohe Hitzebeständigkeit, sollte jedoch nicht mit aggressiven Chemikalien gereinigt werden.

### 5. Reinigung und Pflege:

- Vor der Reinigung trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz.
- Verwenden Sie ein trockenes oder leicht feuchtes Tuch, um die Oberfläche zu reinigen. Vermeiden Sie aggressive Reinigungsmittel, um die metallische Beschichtung zu schützen.

### 6. Kinder- und Haustierschutz:

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.

### 7. Umwelt- und Entsorgungshinweise:

- Die Lampenfassung besteht aus recycelbarem Metall und Porzellan und sollte umweltgerecht entsorgt werden. Geben Sie das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektrozubehör ab.
- Beachten Sie die örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von elektrischen Bauteilen.

### 8. Transportsicherheit:

- Verpacken Sie das Produkt transportsicher, um Beschädigungen während des Transports zu vermeiden.
- Überprüfen Sie das Produkt nach dem Erhalt auf sichtbare Schäden. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Beschädigungen vorliegen, und informieren Sie den Händler.

## Konformität und Normen

Die Lampenfassung entspricht den Anforderungen der **General Product Safety Regulation (GPSR)** sowie den einschlägigen Normen für Lampenfassungen, darunter **DIN EN 60238**.

## Haftungsausschluss:

Der Hersteller und der Händler übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Installation, falsche Verwendung oder Nichtbeachtung dieser Sicherheitsanweisungen entstehen.

Für weitere Informationen oder technische Unterstützung wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler.

