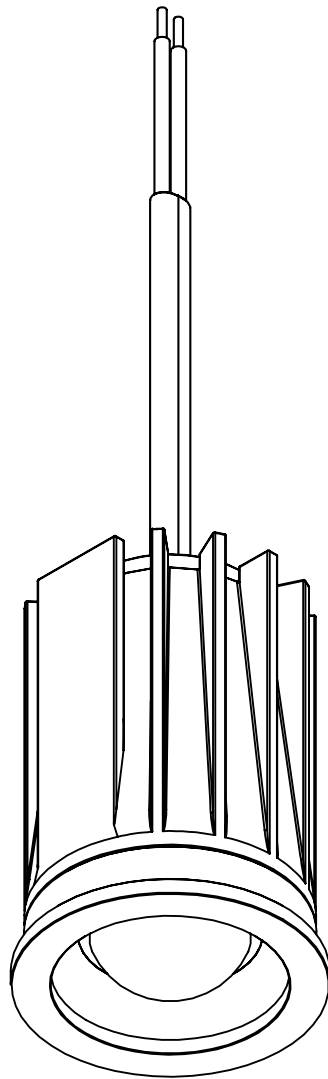


MONTAGEANLEITUNG

MLE11 CC

Modular Light Engine



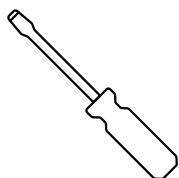
PLD_{light}®

Vorbereitung

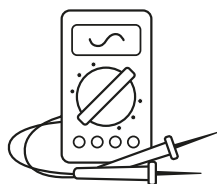
- ⚠ Lassen Sie die Montage der PLD MLE-Module durch eine ausgebildete Fachkraft durchführen!
- ⚠ Stellen Sie sicher, dass der Hohlraum über der abgehängten Decke die Mindesteinbautiefe der Leuchte einhält (siehe Datenblatt).

Werkzeug und Materialien

Prüfen Sie, ob die gelisteten Werkzeuge und Materialien für den Einbau und die Montage der PLD MLE Einheit vorhanden sind.

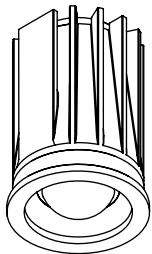


Schraubendreher

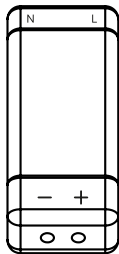


Spannungsprüfer

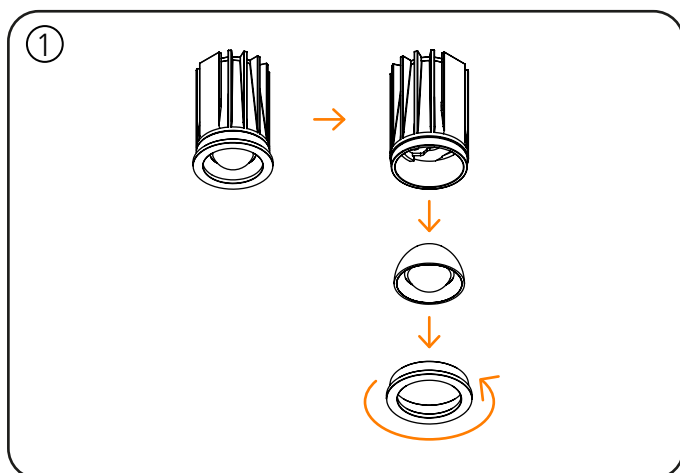
Bauteile



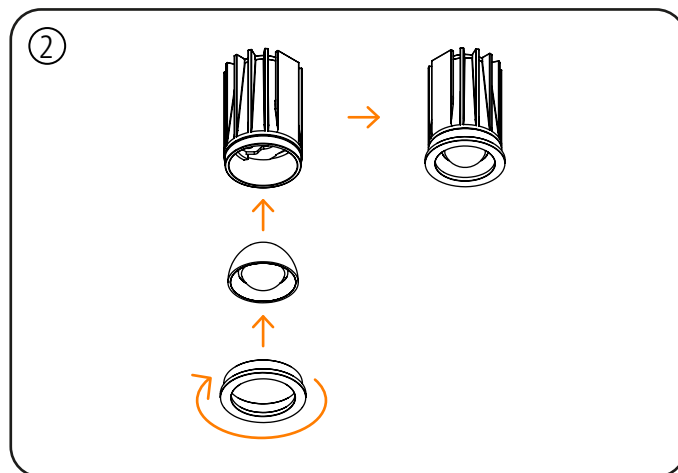
MLE11-Modul



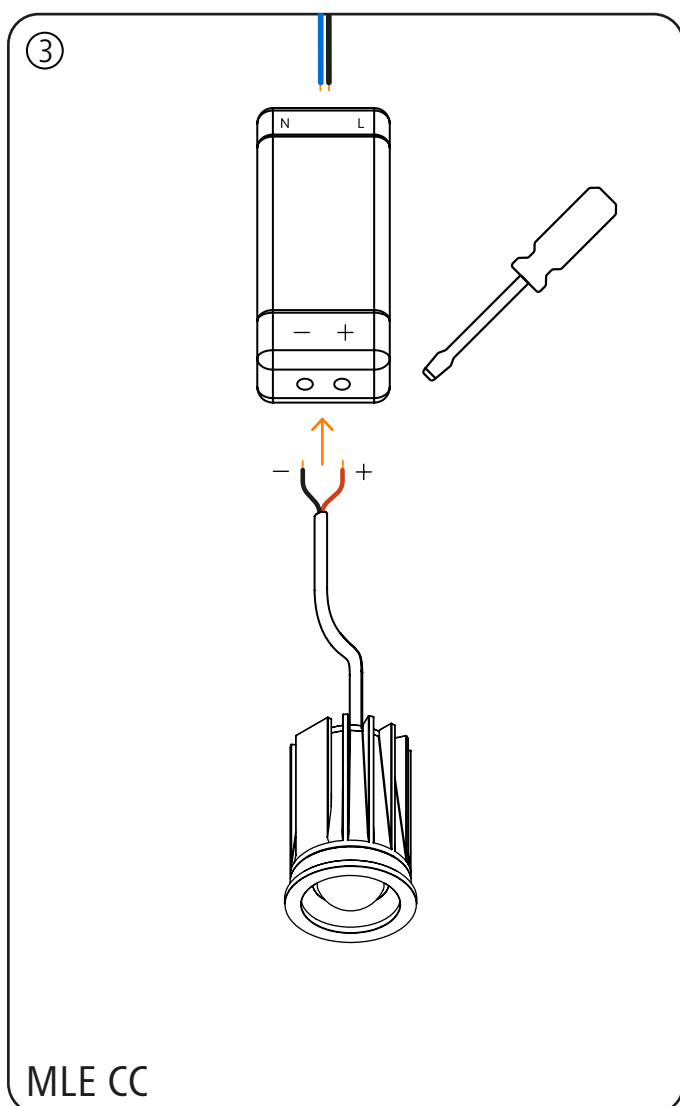
Netzteil
(für MLE CC Variante)



Wechseln der Linse: Drehen Sie die Linsenhalterung gegen den Uhrzeigersinn, um die Linse zu entfernen.



Wechseln Sie die Linse und drehen die Linsenhalterung im Uhrzeigersinn wieder fest.



Verbinden Sie das CC LED-Modul mit dem LED-Treiber und achten Sie dabei auf die korrekte Polung der Leitungen (+/-). Anschließend schließen Sie den Treiber an die 230V-Versorgungsleitung an.

Übersicht PLDlight®
Servicedokumente.



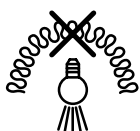
Sicherheitshinweise



Der elektrische Anschluss darf nur von fachkundigem Personal durchgeführt werden, das hierfür ausgebildet und befugt ist.



Arbeiten Sie niemals bei anliegender Spannung an der Leuchte.
WARNUNG – Risiko eines elektischen Schlages!



Leuchte darf nicht mit Dämmungsmaterial direkt überdeckt werden



Elektrostatisch gefährdete Bauelemente

IP20

Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über Ø 12 mm



Leuchten der Schutzklasse I



Leuchten der Schutzklasse II



Leuchten der Schutzklasse III



Nur für den Gebrauch in Innenräumen



Nicht im Hausmüll entsorgen – dem Recycling zuführen



Erfüllt die europäische Richtlinie

Sicherheitshinweise

Bei Montage und Betrieb sind die **nationalen Installations- und Unfallverhütungsvorschriften** sowie die **ESD-Schutzmaßnahmen** zwingend zu beachten.

Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine **beschädigte äußere, flexible Leitung** dieser Leuchte **nur vom Hersteller oder dessen Servicepartner** ersetzt werden.

Wichtige Hinweise zur Installation von LED-Leuchten

Vor dem elektrischen Anschluss die Stromversorgung abschalten. Ein Anschluss unter Spannung kann **LED-Modul und Betriebsgerät** beschädigen und zu **sofortigem Ausfall** oder **verkürzter Lebensdauer** führen.

Umbauen, Änderungen, Austausch und Reparaturen an der Leuchte (oder am Leuchtmittel) sind **nicht zulässig** bzw. **nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung** durch die **PURE LED DESIGN GmbH** und **ausschließlich durch autorisiertes Fachpersonal**.

Einbau gemäß EN 60598

Der **seitliche Mindestabstand** zwischen Leuchtenbegrenzung und Gebäudeteilen beträgt **≥ 50 mm**.

Die Leuchte **darf nicht** durch **wärmedämmende Abdeckungen** oder ähnliche Werkstoffe **abgedeckt** werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das LED-Modul bzw. die Leuchte ist für den **Einbau in trockenen Innenräumen** bei einer **Umgebungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$** vorgesehen.

Zubehör anderer Hersteller darf **nur** verwendet werden, wenn es von der **PURE LED DESIGN GmbH** ausdrücklich freigegeben wurde.

Zusätzliche Umwelteinflüsse (z. B. besondere Einbau- und Montagesituationen, enge Einbauräume, Einbaulage, Nähe zu Wärmequellen, direkte Sonneneinstrahlung, bestimmte Chemikalien, erhöhte Luftfeuchtigkeit) können die **Funktion und Lebensdauer** beeinträchtigen. **Mängel**, die hierdurch entstehen, sind von **Gewährleistung, Haftung und Garantie** ausgeschlossen.



PURE LED DESIGN GmbH
Dorfstraße 28a
D-48317 Drensteinfurt

KONTAKT

Telefon: +49 (0) 2387 6569955
E-Mail: info@pld-light.de
Web: www.pld-light.de

Follow us:



PLDlight® ist eine eingetragene Marke der PURE LED DESIGN GmbH.
PURE LED DESIGN übernimmt keine Haftung für eventuelle Druckfehler.
Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor.
Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.