

## Gartenspot | MERLO

IP65; anthrazit

Artikel-Nr.: PLC650502



### Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unseres **Gartenspots** (Artikel-Nr.: PLC650502) 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!

#### 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](http://www.evn-lichttechnik.com)

## Technische Daten

Material - Gehäuse	Massives Aluminium
Material - Abdeckung	Glas transparent
Farbe	Anthrazit
Reflektor	hochglänzend
Anschlussspannung	220 - 240 V/AC
CRI	>80
Lichtfarbe / Kelvin	Warmweiß / 3000 K
Leuchtmittel	COB-LED
Leistung	5 W
Dimmbar	nicht dimmbar
Abstrahlwinkel	40°
Schwenkbereich	90°
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Breite	65 mm
Länge	92 mm
Außendurchmesser	50 mm
Höhe / Tiefe	95 mm
Länge Erdspeiß	170 mm
Zuleitung	1,5 m (H05RN-F 3x1 mm <sup>2</sup> )
Einsatzbereich	Außenbereich
Qualitätsprüfzeichen	CE

## Verpackungsinhalt

• Gartenspot	1 x
• Kunststoff Erdspeiß	1 x
• Installations- und Bedienungsanleitung	1 x

## Produktbeschreibung

Die Leuchte kann entweder mittels des montierten Bügels direkt auf dem Untergrund, oder optional mit dem mitgelieferten Erdspeiß im weichen Untergrund montiert werden. Am Strahler befindet sich eine 1,5 m lange Anschlussleitung mit freien Aderenden.

## 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.
- Für die Montage der Leuchte am Boden muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein, der das Versickern von Regenwasser ermöglicht.

## Montage mit Erdspeiß:

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein, der das Versickern von Regenwasser ermöglicht.
- Stecken Sie nun den Gartenspot mit dem Erdspeiß an den gewünschten Aufstellungsort.
- Bitte achten Sie auf einen guten Halt des Spots, diesen können Sie durch verdichten der Erde verbessern. Bei sehr festen Böden ist ggf. ein lockern des Erdreichs mit einem entsprechendem Werkzeug/Stab erforderlich.
- Die freien Aderenden des Anschlusskabels von der Leuchte an die Zuleitung anschließen.
- Kabel ordnungsgemäß verlegen. (Stolpergefahr!)
- Versorgungsnetz einschalten und Funktionstest.

## 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.
- 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.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Netzspannung mit dem vom Anschlussgerät übereinstimmt.
- 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.
- Achten Sie grundsätzlich auf eine ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung.
- 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
- Geruchsentwicklung 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.

## Fragen

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