

Tel: +49 5941 2029960 Fax: +49 5941 2029969 E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 10041: LED Bodeneinbaustrahler eckig Edelstahl 230V IP67 - Leuchtmittel: GU10 RGB+CCT DIMMBAR inkl. Fernbedienung - Anzahl: 1x

Produktbilder













ROSTFREI & ROBUST Abdeckung aus trittfestem und befahrbarem Edelstahl

SICHERHEITSGLAS MIT GUMMIDICHTUNG Belastbarkeit bis zu 2 Tonnen

INKL. GU10-LEUCHTMITTEL Jederzeit austauschbar

SEITLICHER EIN-/ AUSGANG Für die Durchverdrahtung

SCHWARZE EINBAUHÜLSE Geeignet für den Einbau in eine Vielzahl von Untergründen. Einbautiefe von 140 mm









Produktbeschreibung

Eckige LED-Bodeneinbauleuchte, dimmbare RGB CCT Leuchte GU10, Fernbedienung

Besonderheiten:

- Edelstahlring in eckiger Form (rostfrei) mit Sicherheitsglas
- Gewichtsbelastung: bis zu zwei Tonnen
- Schwarzer Kunststoffkörper mit Seitenein-/ausgängen für die Verdrahtung
- Wegen der Schutzart IP67 auch für den Außenbereich geeignet
- Dimmbare RGB CCT Leuchte (4W) für Farbenpracht
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
- Direkter Anschluss an 230 Volt

Anwendungsbereiche

- Beleuchtung von Fußwegen, Gartenwege, Hofeinfahrten
- Lichteffekte für Gartenbereiche, Gebäude, Terrassen, Mauern

Neben anmutenden, visuellen Farbeffekten wird durch diese zusätzliche Beleuchtung auch das Sicherheitsbedürfnis bei Dunkelheit und das **Orientierungsvermögen** gesteigert.

Montage der LED-Bodeneinbauleuchte

Der Bodeneinbaustrahler hat eine **Einbautiefe von 140 mm**. Um eine gute Drainage zu gewährleisten, empfehlen wir unterhalb des Strahlers ein Kiesbett anzulegen. Auch hat die Bodeneinbauleuchte die Schutzart IP67, so sollte die Leuchte nicht über eine lange Zeitdauer unter Wasser stehen. Überschüssiges Wasser sollte schnell abgeleitet werden. Die Bodenleuchte wird vorzugsweise in ebene Flächen oder höher gelegenen Flächen verbaut. Die Bodenleuchte wird direkt an das **230V Stromnetz** angeschlossen. Eine lange Lebensdauer Ihrer Installation erreichen Sie ferner durch die Verwendung von

wasserdichten Verschraubungen und Abdichtungen.

Dimmbare RBG CCT Lampe mit GU10 Sockel

Die mitgelieferte RGB CCT Lampe sorgt für Farbenvielfalt und wird einfach über die **mitgelieferte Fernbedienung** angesteuert mit einer Reichweite von 30 Metern. Über die Dimmbarkeitsfunktion regulieren Sie die Helligkeit, über ein Farbrad wählen Sie per Berührung die gewünschte Farbe. Auch steht Ihnen das Weißlicht-Spektrum von Kaltweiß über Neutralweiß bis Warmweiß zur Verfügung. Die Lichtbühne gehört Ihnen!

Montageanleitung für tiefe LED Bodeneinbaustrahler

Erfahren Sie in diesem Video, wie Sie die tiefen Bodeneinbaustrahler schrittweise **installieren** und montieren können.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

| Name | LED Bodeneinbaustrahler eckig Edelstahl 230V IP67 - Leuchtmittel: GU10 RGB+CCT DIMMBAR inkl. Fernbedienung - Anzahl: 1x |
|---------------------|--|
| Artikelnummer / SKU | 10041 |
| EAN | 4063592007822 |
| Hersteller EAN | 4063592007822 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |
| Besonderheiten | dimmbar, trittfest |

Rechtliche Produktdaten

| Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015) | G |
|--|--------------------|
| EPREL-Eintragungsnummer | 928892 |
| Garantie | 2 Jahre |
| Prüfzeichen | CE, RoHS |
| Herkunftsland | China |
| Einbautiefe | 140 mm |
| Einbaudurchmesser | 107 mm |
| Dimmbar | Ja |
| Dimmbarkeit | über Fernbedienung |
| Lichtfarbe | RGB+CCT |
| Nennlebensdauer | 50000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP67 |
| Smart Home Systeme | MiBoxer |

| Farbwiedergabe | >80 Ra |
|-----------------------------|--|
| Fassung | GU10 |
| Abstrahlwinkel | 25 Grad |
| Form | quadratisch |
| Akzentbeleuchtung | geeignet |
| Farbtemperatur | 2900 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K |
| Energieverbrauch | 4 W |
| Leistung | 4 W |
| Lichtstrom | 280 Lumen |
| Nennlichtstrom | 280 Lumen |
| Powerfactor | 1 |
| Produktbreite | 120 mm |
| Produkthöhe | 140 mm |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,363 kg |

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

| Betriebstemperatur (°C) | -20 °C bis +50 °C |
|-------------------------|-------------------|
| Bethebatemperatur (0) | 20 0 515 100 0 |