

Produktdatenblatt | Garten- / Wegeleuchten - LED

| | |
|----------------|----------------------|
| Artikelnummer: | PLC6524089902 |
| Serienname: | MERLO |
| EAN: | 4037293033541 |
| Zolltarif: | 94054239900 |



Artikelbeschreibung

LED Gartenspot ■ anthrazit ■ IP65 ■ 8W ■ RGB+W (3000K)
 ■ 24V/DC ■ 1,5m Zuleitung mit freien Aderenden

Die Leuchte kann entweder mittels des montierten Bügels direkt auf dem Untergrund, oder optional mit dem mitgeliefertem Erdspeiß im weichen Untergrund montiert werden. Am Strahler befindet sich eine 1,5m lange Anschlussleitung mit freien Aderenden. Der Schwenkwinkel der Leuchte beträgt 45°. Der Erdspeiß hat eine Länge von 170mm. Da die Leuchte über ein externes Netzgerät und eine externe Steuerung betrieben wird, können mehrere Leuchten synchron gesteuert werden. Sowohl das Netzgerät, als auch die RGBW-Steuerung sind separat erhältlich. Die Lichtausbeute beträgt 228lm (Rot), 330lm (Grün), 78lm (Blau), 330lm (weiß).

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

| | | | |
|--|--------------------------------------|--|------------------|
| Schutzklasse | III | Geeignet für Traversenmontage | nein |
| Breite (mm) | 76,00 | Geeignet für Podest-/Bodenmontage | ja |
| Außendurchmesser (mm) | 62,00 | Geeignet für Stromschienenmontage | nein |
| Leiterquerschnitt (mm²) | 0,75 | Geeignet für Klemmontage | nein |
| Anschlussart | sonstige | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Gehäusefarbe | anthrazit | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Oberflächenschutz | pulverbeschichtet | Lichtstrom (lm) | 78,00 bis 330,00 |
| Spannungsart | DC | Dimmung 0-10 V | nein |
| Mit Bewegungsmelder | nein | Dimmung 1-10 V | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Dimmung DALI | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Dimmung DMX | nein |
| Geeignet für Wandmontage | ja | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Mit Lichtsensor | nein | Dimmung GPRS | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein | Dimmung LineSwitch | nein |
| Polzahl | 5,00 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Länge (mm) | 115,00 | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 115,00 | Dimmung Phasenabschnitt | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung Phasenanschnitt | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung programmierbar | nein |
| Lichtaustritt | direkt | Dimmung RF | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Nennspannung (V) | 24,00 | Dimmung Zigbee | nein |
| Notstromversorgung integriert | nein | Dimmung mit Push-button | nein |
| Schutzart (IP) | IP65 | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Lichtverteiler | sonstige |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | nein | Dimmung DSI | nein |
| Mit Betriebsgerät | nein | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Geeignet für Anbaumontage | ja | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Ausstrahlungswinkel | mediumstrahlend 21-40° | Dimmung DALI-2 | nein |
| Oberfläche gebürstet | nein | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Max. Systemleistung (W) | 8,00 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Lichtfarbe | RGBW | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Verstellbarkeit | drehbar und schwenkbar | | |