

Produktdatenblatt | Garten- / Wegeleuchten - LED

Artikelnummer:	<b>PLC6524089902</b>
Serienname:	<b>MERLO</b>
EAN:	4037293033541
Zolltarif:	94054099900



**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		