



# LED SOLAR KUGEL KUNSTSTOFF IP44 20LM WEISS SOLARLEUCHTEN - KUGEL

Art. Nr.  
2022001800

EAN  
4006341728906

Typ  
GD 40900 LG

## LEUCHTENKONZEPTE



- SOLIDE - spritzwassergeschützte LED Solar-Kugelleuchte mit witterungsbeständigem Kunststoffgehäuse für den Außenbereich, Abmessung (LxBxH): 200 mm x 200 mm x 680 mm
- FLEXIBEL - ohne elektrischen Anschluss und ohne Kosten über Solarbetrieb, mit integriertem Dämmerungssensor
- SPEZIELL - warmweißes Licht, mit integriertem Dämmerungsschalter
- LANGLEBIG - sparsame, nachhaltige Technologie mit LED's für ca. 15.000 h Betriebsstunden
- SCHUTZART IP44: geeignet für Außen

## ERP

### Artikelebene (M)

Kurzbezeichnung 40 Z

LED Solar Leuchte Kugel

HF & Kurz Bezeichnung

Solarleuchten - Kugel - LED Solar Leuchte Kugel

### Beschreibung

Die besondere LED Solarkugel überzeugt durch ihre spritzwassergeschützte Bauform aus bruchfestem Kunststoff. Sie ist universell im Außenbereich einsetzbar, das ideale Produkt für Garten, Balkon und Terrasse. Die mobile Leuchte zum Aufhängen wird mit einem Solarpanel und wiederaufladbaren Li-Ion-Akku betrieben und sorgt dadurch überall dort für Licht, wo kein Strom verfügbar ist. Sie können die Leuchte ca. 6 Stunden mit einer Akkuladung leuchten lassen. Über einen integrierten Sensor schaltet die Beleuchtung bei Dämmerung automatisch ein. Die energieeffiziente, fest verbaute LED-Technologie bietet eine nachhaltige und lange Lebensdauer. Mit einem warmweißen Licht schafft Sie eine angenehme und stimmungsvolle Atmosphäre in Ihrem Garten. Keine Installation erforderlich.

Kassenbon-Bezeichnung 1

Leuchte

Kassenbon-Bezeichnung 2

Solar

Kassenbon-Bezeichnung 3

LED

Kassenbon-Bezeichnung 4

Kugel

Bereich

Leuchtenkonzepte

Gruppe

Terrassen & Gartenleuchten

Hauptfolge

Solarleuchten - Kugel

HauptfolgelD

10296

Artikelnummer

2022001800

Bezeichnung

LED Solar Kugel Kunstst. weiß

CodeT\_Segmentgruppe

300 Leuchten

CodeM\_Mastergruppe

300 Lampen/Leuchten/Strahler

Code1\_Artikelhauptgruppe

310 Solarleuchten

Materialnummer	72890REV
EAN-Nummer	4006341728906
EAN Code (Umkarton)	
EAN Code Palette	
VE (Verpackungsmenge)	1

## TECHNIK

EF000003 Montageart	Freihängend
EF000187 Spannungsart	DC
EF005474 IP-Schutzart	IP44
EF002169 Werkstoff	Kunststoff
EF000442 Farbwiedergabeindex CRI	60-69
EF000004 Schutzklasse	III
EF002423 Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
EF016286 Austauschbares Betriebsgerät	Nein
EF012169 Ohne Dimmfunktion	Ja
EF011870 Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15.000 h
EF012172 Leuchtenlichtausbeute	25 lm/W
EF009350 Lichtfarbe	weiß
EF009346 Farbtemperatur	3.000 K
EF016261 Farbtemperatur einstellbar	nein
EF016262 Lichtstrom einstellbar	Nein
EF000488 Mit Ein-/Ausschalter	Ja
EF005500 Mit Schutzabdeckung	Ja
EF003841 Einschalthelligkeit	20 lx
EF000076 Leistung	0,8 W
EF007566 Mit Abhängung	Ja
EF013538 Werkstoff der Schutzabdeckung	Kunststoff
EF008300 Anzahl der LEDs	4
EF011587 Lichtstrom	20 lm
EF004286 Pendellänge	1.000 mm
EF005443 Zellwerkstoff	Monokristallin
EF012463 MPP-Nennleistung bei STC	0,27 Wp
EF005094 MPP-Spannung	4,5 V
EF005096 MPP-Strom	0,06 A
Zeichnungsdoku_Date1	Zertifikat_TUV Süd_EMC_E8A 077342 0476 Rev. 00_AM 2252-510__A 22411SS_20230313.pdf
Stand1	13.03.2023
Zeichnungsdoku_Date2	Prüfbericht_TUV Süd_EMC_68.740.22.0531.01_AM 2252-510__A 22411SS_20230228.pdf
Stand2	28.02.2023
Zeichnungsdoku_Date3	

<b>Stand3</b>	06.03.2023
<b>Zeichnungsdoku_Datei4</b>	Prüfbericht_TÜV Süd_RoHS_68.402.22.1227.03_AM 2252-510__A 22411SS_20230306.pdf
<b>Stand4</b>	06.03.2023
<b>Zeichnungsdoku_Datei5</b>	Prüfbericht_TÜV Süd_IP44_IP65_68.140.22.0779.01_AM 2252-510__A 22411SS_20220220.pdf
<b>Stand5</b>	20.02.2022
<b>Schaltplan_Datei2</b>	S_Identification_MSDS_GP-QA-085_IFR14500 3.2V 600mAh_Great Power_20230101.pdf
<b>Stand2</b>	01.01.2023
<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	-10°C - 40°C
<b>Umgebungstemperatur (Lagerung)</b>	-5°C - 25°C
<b>Leuchtmittel Austauschbar</b>	Nein
<b>CE Zeichen</b>	Ja
<b>Energieeffizienzpflicht</b>	Nein
<b>Volumen netto cm<sup>3</sup></b>	27.200
<b>Länge netto mm</b>	200 mm
<b>Breite netto mm</b>	200 mm
<b>Höhe / Tiefe netto mm</b>	680 mm
<b>Gewicht netto gr</b>	480 g
<b>EVP Volumen</b>	9.514 cm <sup>3</sup>
<b>EVP Länge</b>	221 mm
<b>EVP Breite</b>	210 mm
<b>EVP Höhe</b>	205 mm
<b>EVP Gewicht</b>	645 g
<b>VE Volumen</b>	9.514 cm <sup>3</sup>
<b>VE Länge</b>	221 mm
<b>VE Breite</b>	210 mm
<b>VE Höhe</b>	205 mm
<b>VE Gewicht</b>	645 g
<b>Spaceman Volumen Einzelartikel cm<sup>3</sup></b>	0 cm <sup>3</sup>
<b>Spaceman Höhe Einzelartikel mm</b>	0 mm
<b>Spaceman Breite Einzelartikel mm</b>	0 mm
<b>Spaceman Tiefe Einzelartikel mm</b>	0 mm
<b>Spaceman Gewicht Einzelartikel</b>	0 g
<b>Ausgangsstoff für Explosivstoffe</b>	Nein
<b>Biozid</b>	Nein
<b>Gefahrstoff</b>	Nein
<b>Gefahrgut (J/N)</b>	Nein
<b>Sicherheitsdatenblatt (J/N)</b>	Nein
<b>Bauprodukt (J/N)</b>	Nein

<b>UN Nummer</b>	3481
<b>GG Versandart</b>	Keine
<b>Gefahrgutgruppe</b>	Keine
<b>Anzeigespflichtige Informationen</b>	Nein
<b>Verwendete Beleuchtungstechnologie</b>	LED
<b>Ähnliche Farbtemperatur</b>	<ul><li>3.000 K</li></ul>
<b>Farbwiedergabeindex</b>	65
<b>Volumen in cm³</b>	27.200 cm³
<b>Hinweis</b>	Maße mit Gummi-Seil-Aufhängung
<b>Länge x Breite netto in mm</b>	200x200 mm
<b>Abmessungen LxBxH/T netto</b>	200x200x680 mm
<b>RED-Produkt</b>	Nein