



Artikelnummer: **401044**

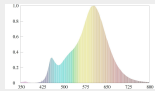
## LED-SMD/COB Spezial LED Spezial G9 (21W) 200lm 2700K

|                              |                                                                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer:               | 401044                                                                                       |
| Lichtfarbe:                  | <b>warmwhite 2700 K</b>                                                                      |
| Lichtstrom:                  | <b>200 lm</b>                                                                                |
| Abstrahl-/Halbwertswinkel    | <b>300 °</b>                                                                                 |
| Spannung/Stromart:           | <b>220-240 V AC 50 Hz</b>                                                                    |
| Leistungsaufnahme:           | <b>2,20 W</b>                                                                                |
| Energieverbrauch:            | <b>3 kWh/1000h</b>                                                                           |
| Energieeffizienzklasse:      | <b>A</b>  |
| Dimmbar mit externem Dimmer: | <b>nein</b>                                                                                  |
| Lebensdauer:                 | <b>25000 h</b>                                                                               |
| Abmessungen:                 | <b>16x50 mm</b>                                                                              |
| Sockel:                      | <b>G9</b>                                                                                    |
| Barcode:                     | <b>4018412676702</b>                                                                         |
| Charge:                      | <b>P05752400520</b>                                                                          |

Die modernen LED-Lampen von MÜLLER-LICHT sind in zahlreichen Wohnbereichen vielfältig einsetzbar und der perfekte Ersatz für herkömmliche Glühlampen. Mit LED-Lampen schonen Sie nicht nur Ihren Geldbeutel sondern auch die Umwelt. Tauschen Sie ganz einfach Ihre herkömmlichen Glühlampen gegen MÜLLER-LICHT LED-Lampen aus und sparen Sie Energie und Stromkosten.

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sehr lange Lebensdauer (25.000 Stunden)
- Schönes, warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre (2700 K)
- Hohe Farbwiedergabe für brillante Farben

## DATENBLATT

| Artikel              |                      | Elektrische Daten             |                    | Lichttechnische Daten        |                                                                                      | Produktmaße + Gewicht          |              |
|----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| Artikelvariante      | 4010448              | Dimmbar mit externem Dimmer   | nein               | Farbkonsistenz initial       | < 6                                                                                  | Länge/Tiefe                    | 16 mm        |
| Barcode              | 4018412676702        | Energieeffizienzklasse        | (Skala A bis G): F | Farbwertanteil X             | 0,463                                                                                | Breite                         | 16 mm        |
| EPREL-Referenznummer | 697456               | Gewichteter Verbrauch         | 3 kWh/1000h        | Farbwertanteil Y             | 0,420                                                                                | Höhe                           | 50 mm        |
| Hersteller           | Müller-Licht         | Lebensdauer Nominalwert       | 25000 h            | Farbtemperatur               | 2700 K                                                                               | Gewicht                        | 6,00 g       |
| Produktverpackung    |                      | Lebensdauerfaktor LED/OLED    | 0,9                | Farbwiedergabeeigenschaft R9 | ≥8                                                                                   | Produktdaten                   |              |
| Type                 | Colorbox             | Leistungsaufnahme Nominalwert | 2,20 W             | Farbwiedergabeeigenschaft Ra | ≥80                                                                                  | Beleuchtungstechnologie        | LED          |
| Barcode1             | 4018412676702        | Nom. Stromstärke              | 18 mA              | Abstrahl-/Halbwertswinkel    | 300 °                                                                                | Minimale Umgebungstemperatur   | -20 °C       |
| Stück                | 1                    | Spannung Nominalwert          | 220-240 V          | Lichtfarbe                   | warmwhite                                                                            | Maximale Umgebungstemperatur   | 40 °C        |
| Abmessungen          | L=65 B=21 H=112 mm   | Stromart                      | AC                 | Lichtstrom Nominalwert       | 200 lm                                                                               | Nicht in Reflektoren betreiben | ja           |
| Gewicht              | 12,4 g               | Frequenz Nominalwert          | 50 Hz              | Stroboskopeffekt             | 0,9                                                                                  | Sockel                         | G9           |
| Gebindeverpackung    |                      | Verschiebungsfaktor (cos φ)   | 0,70               | Spektrumbild                 |  | Inverkehrbringer               | Müller-Licht |
| Type                 | Tray                 |                               |                    |                              |                                                                                      | Marke                          | Müller-Licht |
| Barcode1             | 4018412676719        |                               |                    |                              |                                                                                      | CE Kennzeichnung               | ja           |
| Stück                | 10                   |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Abmessungen          | L=224 B=76 H=37 mm   |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Gewicht              | 191 g                |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Transportverpackung  |                      |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Type                 | Transportkarton      |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Barcode1             | 4018412676726        |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Stück                | 220                  |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Abmessungen          | L=863 B=245 H=261 mm |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Gewicht              | 4852 g               |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Umwelteigenschaften  |                      |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |
| Amalgamtechnik       | nein                 |                               |                    |                              |                                                                                      |                                |              |