

# Produkt-Datenblatt

Bestell-Nr.: 4210  
LED18/GU10



| Elektrische Daten                           |                          |
|---|--------------------------|
| Nennleistung                                | 1 W                      |
| Bemessungsleistung                          | 1 W                      |
| Nennspannung                                | 230 V                    |
| Netzleistungsfaktor                         | $\lambda$ 0,40           |
| Leistungsaufnahme der herkömmlichen Lampe   | nicht erforderlich       |
| Lichttechnische Daten                       |                          |
| Nennlichtstrom                              | 70 lm                    |
| Bemessungslichtstrom                        | 70 lm                    |
| Farbtemperatur                              | 4200 K                   |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | >65                      |
| Startzeit                                   | <0,1 s                   |
| Aufwärmzeit (60 %)                          | Keine                    |
| Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer | >85% bei 75% Lebensdauer |
| Lichtfarbe                                  | Neutralweiß              |
| Abstrahlwinkel                              | 25°                      |
| Frühausfallrate                             | < 5% / 2500h             |
| Lichtstromverlust                           | < 15% / 7500h            |
| Farbkonsistenz                              | nicht erforderlich       |
| Lampenstrom                                 | nicht erforderlich       |
| Abmessungen & Gewicht                       |                          |
| Gesamtlänge                                 | 56 mm                    |
| Durchmesser                                 | 50 mm                    |
| Gewicht                                     | 46 g                     |
| Farben und Materialien                      |                          |
| Quecksilbergehalt der Lampe                 | 0.0 mg                   |
| Quecksilberfrei                             | Ja                       |
| Lebensdauer                                 |                          |
| Nennlebensdauer                             | 30000 h (25°C)           |
| Bemessungslampenlebensdauer                 | 30000 h                  |
| Anzahl der Schaltzyklen                     | 15000                    |
| Zusätzliche Produktdaten                    |                          |
| Sockel (Normbezeichnung)                    | GU10                     |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE          | Nein                     |
| Schutzart                                   | IP20                     |
| Einsatzmöglichkeiten                        |                          |
| Dimmbar                                     | Nein                     |
| Zertifikate & Standards                     |                          |
| Energieeffizienzklasse                      | A                        |
| Energieeffizienzindex                       | 0,164                    |

