

Artikelnummer: **400434**

LED-SMD/COB Reflektorform 4.5W 220-240V GU10 345lm 36° 2700K  
Retro-LED 2+1

Artikelnummer:	400434
Lichtfarbe:	<b>warmwhite 2700 K</b>
Lichtstrom:	<b>345 lm</b>
Abstrahl-/Halbwertswinkel	<b>36 °</b>
Spannung/Stromart:	<b>220-240 V AC 50/60 Hz</b>
Leistungsaufnahme:	<b>4,5 W</b>
Energieverbrauch:	<b>5 kWh/1000h</b>
Energieeffizienzklasse:	
Dimmbar mit externem Dimmer:	<b>nein</b>
Lebensdauer:	<b>25000 h</b>
Abmessungen:	<b>50x53 mm</b>
Sockel:	<b>GU10</b>
Barcode:	
Charge:	<i>PO5752300280</i>

Standardbeleuchtung für Ihr Zuhause: Das MÜLLER-LICHT Essentials-Sortiment umfasst qualitativ hochwertige LED-Lampen für Ihren Standardbedarf. Die LED-Lampen 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 Essentials-LED-Lampen aus und sparen Sie Energie und Stromkosten.

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Lange Lebensdauer (10.000 Stunden)
- Schönes, warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre (2700 K)
- Hohe Farbwiedergabe für brillante Farben (Ra  $\geq$  80)

## DATENBLATT

Artikel	Elektrische Daten	Lichttechnische Daten	Produktmaße + Gewicht
Artikelvariante 400434C	Dimmbar mit externem Dimmer nein	Farbkonsistenz initial < 6	Länge/Tiefe 50 mm
EPREL-Referenznummer 1564491	Elektrischer Leistungsfaktor > 0,54	Farbwertanteil X 0,463	Breite 50 mm
Hersteller Müller-Licht	Energieeffizienzklasse (Skala A bis G): F	Farbwertanteil Y 0,420	Höhe 53 mm
<b>Verpackungsdaten</b>	Gewichteter Verbrauch 5 kWh/1000h	Farbtemperatur 2700 K	Gewicht 40,00 g
Prim/Stück 1	Lebensdauer Nominalwert 25000 h	Farbwiedergabeeigenschaft Ra $\geq$ 80	<b>Produktdaten</b>
Sec2/Stück 10	Leistungsaufnahme Nominalwert 4,5 W	Abstrahl-/Halbwertswinkel 36 °	Beleuchtungstechnologie LED
Tert/Stück 40	Nom. Stromstärke 39 mA	Lichtausbeute Nominalwert 77 lm/W	Minimale Umgebungstemperatur -20 °C
	Spannung Nominalwert 220-240 V	Lichtfarbe warmwhite	Maximale Umgebungstemperatur 40 °C
	Stromart AC	Lichtstrom Nominalwert 345 lm	Modell (Technisch) LED-GU10
	Frequenz Nominalwert 50/60 Hz	Lichtstromerhalt LED/OLED 95,80	Nicht in Reflektoren betreiben ja
	Verschiebungsfaktor (cos $\phi$ ) 0,86	Nutzlichtstrom 90° 345 lm	Sockel GU10
		Spitzenlichtstärke 600 cd	Inverkehrbringer Müller-Licht
		Stroboskopeffekt 0,9	Marke Müller-Licht
			CE Kennzeichnung ja
			Garantieprodukt nein