Artikelnummer: **401021**

LED-SMD/COB Reflektorform 4.2W 220-240V E14 320lm 36° 2700K

Artikelnummer:	401021
Lichtfarbe:	**warmwhite 2700 K**
Lichtstrom:	**320 lm**
Abstrahl-/Halbwertswinkel	**36 °**
Spannung/Stromart:	**220-240 V AC 50 Hz**
Leistungsaufnahme:	**4,20 W**
Energieverbrauch:	**5 kWh/1000h**
Energieeffizienzklasse:	F
Dimmbar mit externem Dimmer:	**nein**
Lebensdauer:	**25000 h**
Abmessungen:	**50x80 mm**
Sockel:	**E14**
Barcode:	**4018412675897**
Charge:	*PO5752100611*

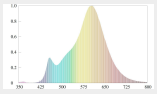
Die modernen LED-Lampen von MÜLLER-LICHT sind in zahlreichen Wohnbereichen vielfältig einsetzbar und der perfekte Ersatz für herkömmliche Glühlampen. Mit LED-Lampen schonen Sie nicht nur Ihren Geldbeutel sondern auch die Umwelt. Tauschen Sie ganz einfach Ihre herkömmlichen Glühlampen gegen MÜLLER-LICHT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

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sehr lange Lebensdauer
- Schönes, warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre
- Hohe Farbwiedergabe für brillante Farben

DATENBLATT

Artikel	
Artikelvariante	401021B
Barcode Verpackungseinheit	4018412675897
EPREL-Referenznummer	684023
Hersteller	Müller-Licht
Produktverpackung	
Type	Colorbox
Barcode1	4018412675897
Inhalt (Produkte)	1
Stück	1
Abmessungen	L=52 B=52 H=125 mm
Gewicht	14,00 g
Gebindeverpackung	
Type	Tray
Barcode1	4018412675903
Stück	5
Abmessungen	L=278 B=65 H=104 mm
Gewicht	54,00 g
Transportverpackung	
Type	Transportkarton
Barcode1	4018412675910
Stück	60
Abmessungen	L=405 B=293 H=228 mm
Gewicht	375,00 g

Elektrische Daten	
Dimmbar mit externem Dimmer	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,48
Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): F
Gewichteter Verbrauch	5 kWh/1000h
Lebensdauer Nominalwert	25000 h
Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,9
Leistungsaufnahme Nominalwert	4,20 W
Nom. Stromstärke	37 mA
Spannung Nominalwert	220-240 V
Stromart	AC
Frequenz Nominalwert	50 Hz
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,89

Lichttechnische Daten	
Farbkonsistenz initial	< 6
Farbwertanteil X	0,436
Farbwertanteil Y	0,393
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥50
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥80
Abstrahl-/Halbwertswinkel	36 °
Lichtausbeute Nominalwert	76 lm/W
Lichtfarbe	warmwhite
Lichtstrom Nominalwert	320 lm
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,90
Nutzlichtstrom 90°	320 lm
Spitzenlichtstärke	500 cd
Stroboskopeffekt	0,9
Spektrumbild	

Produktmaße + Gewicht	
Länge/Tiefe	50 mm
Breite	50 mm
Höhe	80 mm
Gewicht	29,00 g
Produktdaten	
Beleuchtungstechnologie	LED
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C
Modell (Technisch)	LED-PAR16
Nicht in Reflektoren betreiben	ja
Sockel	E14
Inverkehrbringer	Müller-Licht
Marke	Müller-Licht
CE Kennzeichnung	ja
Garantieprodukt	nein