Artikelnummer: **401080**

LED-Filament Spezial Retro LED Spezial (51W) 650lm 2000K DIM gold

Artikelnummer:	401080
Lichtfarbe:	**super-warmwhite 2000 K**
Lichtstrom:	**650 lm**
Abstrahl-/Halbwertswinkel	**320 °**
Spannung/Stromart:	**220-240 V AC 60 Hz**
Leistungsaufnahme:	**7 W**
Energieverbrauch:	**7 kWh/1000h**
Energieeffizienzklasse:	A F
Dimmbar mit externem Dimmer:	**ja**
Lebensdauer:	**15000 h**
Abmessungen:	**64x142 mm**
Sockel:	**E27**
Barcode:	**4018412677662**
Charge:	*PO5752400600*

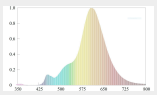
Retro-Chic für Ihr Zuhause: Die MÜLLER-LICHT LED-Lampen im Retro-Design bringen das Glühlampen-Feeling zurück in Ihr Zuhause. Die Abmessungen der Retro-LED-Lampen sind im Vergleich zur herkömmlichen Glühlampe identisch. Ein rundum strahlendes Licht, sowie eine hohe Energieeffizienz zeichnen die Retro-LEDs aus. Zudem ist das Glasgehäuse ein optischer Hingucker, so dass sich die Lampen besonders für den Einsatz in offenen Leuchten, wie z.B. Kronleuchtern, eignen. Die Lichtfarben Warmweiß und insbesondere das Super-Warmweiß der goldenen Retro-LEDs erzeugen dabei eine wohnliche Atmosphäre, die zum Entspannen einlädt.

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Goldene Retro-LED-Lampe mit innovativer Filament-Technologie
- Schönes, super warmweißes Licht für eine besonders behagliche Atmosphäre, dimmbar für noch mehr Wohnkomfort
- Hohe Farbwiedergabe für brillante Farben
- Lange Lebensdauer

DATENBLATT

Artikel	
Artikelvariante	401080B
Barcode Verpackungseinheit	4018412677662
EPREL-Referenznummer	697453
Hersteller	Müller-Licht
Produktverpackung	
Type	Colorbox
Barcode1	4018412677662
Inhalt (Produkte)	1
Stück	1
Abmessungen	L=67 B=66 H=190 mm
Gewicht	72 g
Gebindeverpackung	
Type	Tray
Barcode1	4018412677679
Stück	5
Abmessungen	L=354 B=78 H=170 mm
Gewicht	460 g
Transportverpackung	
Type	Transportkarton
Barcode1	4018412677686
Stück	60
Abmessungen	L=499 B=374 H=362 mm
Gewicht	709,80 g

Elektrische Daten	
Dimmbar mit externem Dimmer	ja
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,50
Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): F
Gewichteter Verbrauch	7 kWh/1000h
Lebensdauer Nominalwert	15000 h
Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,9
Leistungsaufnahme Nominalwert	7 W
Nom. Stromstärke	46 mA
Spannung Nominalwert	220-240 V
Stromart	AC
Frequenz Nominalwert	60 Hz
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,88

Lichttechnische Daten	
Farbkonsistenz initial	< 6
Farbwertanteil X	0,527
Farbwertanteil Y	0,413
Farbtemperatur	2000 K
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥80
Abstrahl-/Halbwertswinkel	320 °
Lichtausbeute Nominalwert	93 lm/W
Lichtfarbe	super-warmwhite
Lichtstrom Nominalwert	650 lm
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,90
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	51 W
Stroboskopeffekt	0,9
Spektrumbild	

Produktmaße + Gewicht	
Länge/Tiefe	64 mm
Breite	64 mm
Höhe	142 mm
Gewicht	43,00 g
Produktdaten	
Beleuchtungstechnologie	LED
Frostung	Chemisch
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C
Modell (Technisch)	LED-ST64
Nicht in Reflektoren betreiben	ja
Sockel	E27
Inverkehrbringer	Müller-Licht
Marke	Müller-Licht
CE Kennzeichnung	ja

Dimmerliste für Artikel: 401080

Dimmertype	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Busch-Jäger 2200 U-503	B	B	B	A	A	A	A			
Busch-Jäger 2250 U		B								
Busch-Jäger 6591 ujc GL-10	B									
Jung 266 GDE			B		B		B			
Kopp 842800187	B									
Merten MEG 5140	B									
PEHA 431 HAN	B									
Viribright EU2W	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Unitec Universal 45059	B	B	B							

1-10 Dimmverhalten bei dieser Anzahl an Leuchtmitteln an einem Dimmer.

A Gute bis sehr gute Dimmbarkeit B Eingeschränkte Dimmbarkeit C Schlechte Dimmbarkeit □ Betrieb nicht möglich