

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 08.11.2018  
Seite 1

# MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH  
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel./Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

Unsere eingetragenen Marken:

MÜLLER  
LICHT 

## Technische Details

Artikel-Nr. **61001**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Kerzenform/E14**  
Bezeichnung **5,5W (37W) 220-240V E14 420lm 180° 2700K HD95-LED**

## Technik

<b>Produktdaten</b>		UVSchutz	nein	Freibrennbetrieb	ja
Sockel	<b>E14</b>	Aussenanwendung	nein	Nicht in Reflektoren	ja
Brennlage	<b>u360</b>	Coolbeam	nein	Belüftung erforderlich	ja
Breite [mm]	<b>37</b>	Hotbeam	nein	CE	ja
Höhe [mm]	<b>100</b>	stossfest	nein	GOSTR	nein
Gewicht [g]	<b>24</b>	Feuchteempfindlich	ja		
Schutzglas	nein	Austausch stromlos	nein		
<b>Elektrische Daten</b>		Frequenz Nominalwert [Hz]	<b>50</b>	Schaltzyklen bis Ausfall	<b>100000</b>
Spannung Nominalwert [V]	<b>220-240</b>	Stromart	<b>AC</b>	Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	<b>6</b>
Spannung Bemesswert [V]	<b>230</b>	Nom. Stromstärke [mA]	<b>45</b>	Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	<b>85</b>
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	<b>5,50</b>	EEEE	<b>A+</b>	Ausfallrate 1000h [%] [<=]	<b>5,00</b>
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	<b>5,50</b>	Elektrischer Leistungsfaktor [>=]	<b>0,53</b>	Lebensdauerfaktor 6000 [h]	<b>0,90</b>
Lebensdauer Nominalwert [h]	<b>25000</b>	Zündzeit [sec.] [<]	<b>0,5</b>		
Lebensdauer Bemesswert [h]	<b>25000</b>	Dimmbarkeit	nein		
<b>Lichttechnische Daten</b>		Kelvin [K]	<b>2700</b>	Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]	<b>0,80</b>
Lichtstrom Nominalwert [lm]	<b>420</b>	Lichtfarbe	<b>warmwhite</b>	Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]	<b>0,70</b>
Lichtstrom Bemesswert [lm]	<b>420</b>	Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=]	<b>95</b>	Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>1,00</b>
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	<b>180</b>	Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	<b>6</b>	Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>2,00</b>
Abstrahlwinkel Bemesswert [°]	<b>180</b>	Flimmerfaktor	<b>10,00</b>		
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	<b>76</b>	Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	<b>37</b>		
<b>Umwelteigenschaften</b>		WEEE-Produkt	ja		
<b>Verpackung</b>					
<b>Colorbox</b>		Gewicht [g]	<b>0</b>		
<b>Blister</b>		Stück	<b>1</b>	Barcode1	<b>4018412657299</b>
Gewicht [g]	<b>33</b>	Inhalt (Produkte)	<b>1</b>	Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
<b>Innerbox</b>		Gewicht [g]	<b>0</b>	Stück	<b>5</b>
<b>Tray</b>		Barcode1	<b>4018412657305</b>		
Gewicht [g]	<b>0</b>	Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>		
<b>Shrink</b>		Gewicht [g]	<b>0</b>		
<b>Transportkarton</b>		Barcode1	<b>4018412657312</b>	WEEE	nein
Gewicht [g]	<b>505</b>	Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>		
Stück	<b>60</b>	CE	nein		