

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 31. Jul 2020 11:51  
Seite 1

# MÜLLER LICHT

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

Unsere eingetragenen Marken:

MÜLLER  
LICHT 

## Technische Details

Artikel-Nr. **400459**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Kerzenform/E14**  
Bezeichnung **5.5W (40W) 220-240V E14 470lm 180° 4000K**

## Technik

### Produkt Daten

Sockel	<b>E14</b>
Brennlage	<b>u360</b>
Länge [mm]	<b>37</b>
Breite [mm]	<b>37</b>
Höhe [mm]	<b>100</b>
Gewicht [g]	<b>20,00</b>
Schutzglas	<b>nein</b>

UVSchutz	<b>nein</b>
Minimale Umgebungstemperatur [°C]	<b>-20</b>
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	<b>40</b>
Aussenanwendung	<b>nein</b>
Coolbeam	<b>nein</b>
Hotbeam	<b>nein</b>
stossfest	<b>nein</b>
Feuchteempfindlich	<b>ja</b>

Austausch stromlos	<b>nein</b>
Freibrennbetrieb	<b>ja</b>
Nicht in Reflektoren	<b>ja</b>
Belüftung erforderlich	<b>ja</b>
CE	<b>ja</b>
Marke	<b>Müller-Licht</b>

### Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V]	<b>220-240</b>
Spannung Bemesswert [V]	<b>230</b>
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	<b>5,50</b>
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	<b>5,50</b>
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	<b>0,00</b>

Lebensdauer Nominalwert [h]	<b>10000</b>
Lebensdauer Bemesswert [h]	<b>10000</b>
Frequenz Nominalwert [Hz]	<b>50</b>
Stromart	<b>AC</b>
Nom. Stromstärke [mA]	<b>47</b>
EEK	<b>A+</b>
Elektrischer Leistungsfaktor [>]	<b>0,53</b>
Zündzeit [sec.] [<]	<b>0,5</b>

Dimmbarkeit	<b>nein</b>
Schaltzyklen bis Ausfall	<b>50000</b>
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	<b>6</b>
Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	<b>86</b>
Ausfallrate 1000h [%] [<=]	<b>5,00</b>
Lebensdauerfaktor 6000 [h]	<b>0,90</b>

### Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm]	<b>470</b>
Lichtstrom Bemesswert [lm]	<b>470</b>
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	<b>180</b>
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	<b>85</b>

Kelvin [K]	<b>4000</b>
Lichtfarbe	<b>coolwhite</b>
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [≥=]	<b>80</b>
Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	<b>6</b>
Flimmerfaktor [≤=]	<b>30,00</b>

Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	<b>40</b>
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [≥=]	<b>0,80</b>
Lichtstromerhalt am Ende NLD [≥=]	<b>0,70</b>
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>1,00</b>
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>2,00</b>

### Umwelteigenschaften

### Info\_auf\_DB

## Verpackung

### Colorbox

Gewicht [g]	<b>9,50</b>
Stück	<b>1</b>
Inhalt (Produkte)	<b>1</b>

Barcode1	<b>4018412669629</b>
Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
Barcode2	<b>A400459</b>
Barcodetyp 2	<b>Artikel</b>

CE	<b>ja</b>
WEEE	<b>ja</b>

### Blister

Gewicht [g]	<b>0,00</b>
-------------	-------------

### Innerbox

Gewicht [g]	<b>50,00</b>
Stück	<b>10</b>

Barcode1	<b>4018412669636</b>
Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
Barcode2	<b>0194018412669639300010</b>

Barcodetyp 2	<b>EAN128</b>
CE	<b>nein</b>
WEEE	<b>nein</b>

### Tray

Gewicht [g]	<b>0,00</b>
-------------	-------------

### Shrink

Gewicht [g]	<b>0,00</b>
-------------	-------------

### Transportkarton

Gewicht [g]	<b>288,00</b>
Stück	<b>50</b>

Barcode1	<b>4018412669643</b>
Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
Barcode2	<b>0194018412669646300050</b>

Barcodetyp 2	<b>EAN128</b>
CE	<b>nein</b>
WEEE	<b>nein</b>