

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 11.09.2018  
Seite 1

# MÜLLER LICHT

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

Unsere eingetragenen Marken:  
**MÜLLER  
LICHT** **Starlicht**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400289**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Birnenform/E27**  
Bezeichnung **4W (40W) 220-240V E27 470lm 2700k Retro-LED matt 10.**



## Technik

### Produktdaten

Sockel **E27**  
Brennlage **u360**  
Länge [mm] **60**  
Höhe [mm] **106**  
Gewicht [g] **30**  
Schutzglas **nein**

### Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V] **220-240**  
Spannung Bemesswert [V] **230**  
Leistungsaufnahme Nominalwert [W] **4,00**  
Leistungsaufnahme Bemesswert [W] **4,00**  
Lebensdauer Nominalwert [h] **10000**  
Lebensdauer Bemesswert [h] **10000**

### Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm] **470**  
Lichtstrom Bemesswert [lm] **470**  
Kelvin [k] **2700**  
Lichtfarbe **warmwhite**

### Umwelteigenschaften

## Verpackung

### Colorbox

Gewicht [g] **30**

### Blister

### Innerbox

Gewicht [g] **130**  
Stück **10**

### Tray

### Shrink

### Transportkarton

Gewicht [g] **610**  
Stück **60**

UVSchutz **nein**  
Minimale Umgebungstemperatur [°C] **-20**  
Maximale Umgebungstemperatur [°C] **40**  
Aussenanwendung **nein**  
Coolbeam **nein**  
Hotbeam **nein**  
stossfest **nein**

Frequenz Nominalwert [Hz] **50**  
Stromart **AC**  
EEEK **A++**  
Elektrischer Leistungsfaktor [ $\geq$ ] **0,40**  
Zündzeit [sec.] [ $<$ ] **0,4**  
Dimmbarkeit **nein**  
Schaltzyklen bis Ausfall **50000**

Farbwiedergabeeigenschaft Ra [ $\geq$ ] **80**  
Farbkonsistenz initial [SDCM] [ $<$ ] **6**  
Flimmerfaktor **10,00**  
Lichtstromäquivalenz zu AGL [W] **40**  
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [ $\geq$ ] **0,80**

Amalgamtechnik

Feuchteempfindlich **ja**  
Austausch stromlos **nein**  
Freibrennbetrieb **ja**  
Nicht in Reflektoren **ja**  
Belüftung erforderlich **ja**  
CE **ja**  
GOSTR **nein**

Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h] **4**  
Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%] **90**  
Ausfallrate allg. [%] [ $\leq$ ] **5,00**  
Ausfallrate 1000h [%] [ $\leq$ ] **5,00**  
Lebensdauerfaktor 6000 [h] **0,90**

Lichtstromerhalt am Ende NLD [ $\geq$ ] **0,70**  
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [ $<$ ] **1,00**  
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [ $<$ ] **2,00**

WEEE-Produkt **ja**

Stück **1**  
Inhalt (Produkte) **3**

Gewicht [g] **0**

Barcode1 **4018412336156**  
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**  
Barcode2 **0194018412336142300010**

Gewicht [g] **0**

Gewicht [g] **0**

Barcode1 **4018412336163**  
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**  
Barcode2 **0194018412336142300060**

Barcode1 **4018412336149**  
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**

Barcodetyp 2 **EAN128**

Barcodetyp 2 **EAN128**  
CE **nein**  
WEEE **nein**

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 11.09.2018  
Seite 2

# MÜLLER LICHT

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

Unsere eingetragenen Marken:  
**MÜLLER  
LICHT** **Starlight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400289**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Birnenform/E27**  
Bezeichnung **4W (40W) 220-240V E27 470lm 2700k Retro-LED matt 10.**



## EEK-Label

