

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 19. Aug 2020 14:57  
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 **StarLight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400290**  
Warengruppe: **LED-Filament/Birnenform/Klar**  
Bezeichnung **4W (40W) 220-240V E27 470lm 2700K Retro-LED 10.000h**



## Technik

### Produktdaten

Wendel/LED Stil **Prism**  
Sockel **E27**  
Brennlage **u360**  
Länge [mm] **60**  
Breite [mm] **60**  
Höhe [mm] **106**  
Gewicht [g] **29,00**

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

Feuchteempfindlich **ja**  
Austausch stromlos **nein**  
Freibrennbetrieb **ja**  
Nicht in Reflektoren **ja**  
Belüftung erforderlich **ja**  
CE **ja**  
GOSTR **nein**  
Marke **Müller-Licht**

### 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] **15000**

Frequenz Nominalwert [Hz] **50**  
Stromart **AC**  
Nom. Stromstärke [mA] **35**  
EEK **A++**  
Elektrischer Leistungsfaktor [ $>$ ] **0,40**  
Zündzeit [sec.] [ $<$ ] **0,4**  
Dimmbarkeit **nein**

Schaltzyklen bis Ausfall **50000**  
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h] **4**  
Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%] **90**  
Ausfallrate allg. [%] [ $<=$ ] **5,00**  
Ausfallrate 1000h [%] [ $<=$ ] **5,00**  
Lebensdauerfaktor 6000 [h] **0,90**

### Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm] **470**  
Lichtstrom Bemesswert [lm] **470**  
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W] **118**  
Kelvin [K] **2700**

Lichtfarbe **warmwhite**  
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [ $>=$ ] **80**  
Farbkonsistenz initial [SDCM] [ $<$ ] **6**  
Flimmerfaktor [ $<=$ ] **10,00**  
Lichtstromäquivalenz zu AGL [W] **40**

Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [ $>=$ ] **0,80**  
Lichtstromerhalt am Ende NLD [ $>=$ ] **0,70**  
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [ $<$ ] **1,00**  
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [ $<$ ] **2,00**

### Umwelteigenschaften

### Info\_auf\_DB

## Verpackung

### Colorbox

Gewicht [g] **30,00**  
Stück **1**

Inhalt (Produkte) **3**  
Barcode1 **4018412336170**  
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**

CE **ja**  
WEEE **ja**

### Blister

Gewicht [g] **0,00**

### Innerbox

Gewicht [g] **106,00**  
Stück **10**

Barcode1 **4018412336187**  
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**  
Barcode2 **0194018412336180300010**

Barcodetyp 2 **EAN128**

### Tray

Gewicht [g] **0,00**

### Shrink

Gewicht [g] **0,00**

### Transportkarton

Gewicht [g] **600,00**  
Stück **60**

Barcode1 **4018412336194**  
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**  
Barcode2 **0194018412336197300060**

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

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 19. Aug 2020 14:58  
Seite 2

# MÜLLER LICHT

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

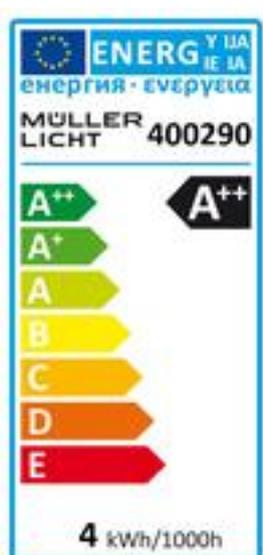
Unsere eingetragenen Marken:  
MÜLLER  
LICHT **Starlight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400290**  
Warengruppe: **LED-Filament/Birnenform/Klar**  
Bezeichnung **4W (40W) 220-240V E27 470lm 2700K Retro-LED 10.000h**



## EEK-Label



## Spektrum

