

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 21.11.2018
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. **61017**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU10**
Bezeichnung **6,5W (>50W) 220-240V GU10 430lm 36° 2700K**

Technik

Produktdaten

Sockel **GU10**
Brennlage **u360**
Länge [mm] **50**
Breite [mm] **50**
Höhe [mm] **55**
Gewicht [g] **26**

Schutzglas **nein**
UVSchutz **nein**
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**

Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V] **220-240**
Spannung Bemesswert [V] **230**
Leistungsaufnahme Nominalwert [W] **6,50**
Leistungsaufnahme Bemesswert [W] **6,50**
Lebensdauer Nominalwert [h] **25000**

Lebensdauer Bemesswert [h] **25000**
Frequenz Nominalwert [Hz] **50**
Stromart **AC**
Nom. Stromstärke [mA] **50**
EEEK **A+**
Elektrischer Leistungsfaktor [\geq] **0,50**

Zündzeit [sec.] [$<$] **0,5**
Dimmbarkeit **nein**
Schaltzyklen bis Ausfall **100000**
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h] **7**
Ausfallrate 1000h [%] [\leq] **5,00**
Lebensdauerfaktor 6000 [h] **0,90**

Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm] **430**
Candela Nominalwert [cd] **900**
Candela Bemesswert [cd] **900**
Abstrahlwinkel Nominalwert [°] **36**
Abstrahlwinkel Bemesswert [°] **36**

Nutzlichtstrom 90° [lm] **430**
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W] **66**
Kelvin [K] **2700**
Lichtfarbe **warmwhite**
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [\geq] **90**
Farbkonsistenz initial [SDCM] [$<$] **6**

Flimmerfaktor **10,00**
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [\geq] **0,80**
Lichtstromerhalt am Ende NLD [\geq] **0,70**
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [$<$] **1,00**
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [$<$] **2,00**

Umwelteigenschaften

WEEE-Produkt **ja**

Verpackung

Colorbox

Gewicht [g] **0**

Blister

Gewicht [g] **4**

Stück **1**
Inhalt (Produkte) **1**

Barcode1 **4018412658470**
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**

Innerbox

Gewicht [g] **0**

Stück **5**
Barcode1 **4018412658487**

Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**

Tray

Gewicht [g] **0**

Shrink

Gewicht [g] **0**

Transportkarton

Gewicht [g] **0**
Stück **60**

Barcode1 **4018412658494**
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**
CE **nein**

WEEE **nein**