

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 11.09.2018
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 Starlight

Technische Details

Artikel-Nr. **400323**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU5_3**
Bezeichnung **6,5W (40W) 12V GU5.3 430lm 36° 4000K**



Technik

Produktdaten

Sockel **GU5.3**
Brennlage **u360**
Länge [mm] **50**
Höhe [mm] **50**
Gewicht [g] **37**
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] **12**
Spannung Bemesswert [V] **12**
Leistungsaufnahme Nominalwert [W] **6,50**
Leistungsaufnahme Bemesswert [W] **6,50**
Lebensdauer Nominalwert [h] **25000**

Lebensdauer Bemesswert [h] **25000**
Frequenz Nominalwert [Hz] **50**
Stromart **ACDC**
EEREK **A+**
Elektrischer Leistungsfaktor [\geq] **0,64**
Zündzeit [sec.] [$<$] **0,5**

Dimmbarkeit **nein**
Schaltzyklen bis Ausfall **100000**
Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%] **84**
Ausfallrate 1000h [%] [\leq] **5,00**
Lebensdauerfaktor 6000 [h] **0,90**

Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm] **430**
Candela Nominalwert [cd] **700**
Candela Bemesswert [cd] **700**
Abstrahlwinkel Nominalwert [°] **36**
Abstrahlwinkel Bemesswert [°] **38**

Nutzlichtstrom 90° [lm] **430**
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W] **66**
Kelvin [K] **4000**
Lichtfarbe **cool white**
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [\geq] **80**
Farbkonsistenz initial [SDCM] [$<$] **6**

Flimmerfaktor **10,00**
Lichtstromäquivalenz zu AGL [W] **40**
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

Amalgamtechnik

WEEE-Produkt **ja**

Verpackung

Blister

Stück **1**
Inhalt (Produkte) **1**

Barcode1 **4018412337269**
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**
CE **ja**

WEEE **ja**

Tray

Stück **6**

Barcode1 **4018412337276**
Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**

Barcode2 **0194018412337262300006**
Barcodetyp 2 **EAN128**

Transportkarton

Stück **54**
Barcode1 **4018412337283**

Barcodetyp 1 **EAN/UCC-13**
Barcode2 **0194018412337262300054**
Barcodetyp 2 **EAN128**

CE **nein**
WEEE **nein**

EEK-Label

