

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 30. Sep 2020 10:57
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 **StarLight**

Technische Details

Artikel-Nr. **400398**
Warengruppe: **LED-Filament/Tropfenform/Klar**
Bezeichnung **4.5W (40W) 220-240V E14 470lm 2700K Retro-LED HD**



Technik

Produktdaten

| | |
|-----------------|-------------------|
| Wendel/LED Stil | StraightUp |
| Sockel | E14 |
| Brennlage | u360 |
| Länge [mm] | 45 |
| Breite [mm] | 45 |
| Höhe [mm] | 77 |
| Gewicht [g] | 12,30 |

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| 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] | 4,50 |
| Leistungsaufnahme Bemesswert [W] | 4,50 |
| Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)[W] | 0,00 |

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Lebensdauer Nominalwert [h] | 15000 |
| Lebensdauer Bemesswert [h] | 15000 |
| Frequenz Nominalwert [Hz] | 50 |
| Stromart | AC |
| Nom. Stromstärke [mA] | 40 |
| EEK | A++ |
| Elektrischer Leistungsfaktor [>] | 0,40 |
| Zündzeit [sec.] [<] | 0,4 |

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Dimmbarkeit | nein |
| Schaltzyklen bis Ausfall | 50000 |
| Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h] | 5 |
| Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%] | 89 |
| 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] | 104 |
| Kelvin [K] | 2700 |

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Lichtfarbe | warmwhite |
| Farbwiedergabeeigenschaft Ra [> =] | 90 |
| 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

Verpackung

Colorbox

| | |
|-------------|--------------|
| Gewicht [g] | 12,00 |
| Stück | 1 |

| | |
|-------------------|----------------------|
| Inhalt (Produkte) | 1 |
| Barcode1 | 4018412344045 |
| Barcodetyp 1 | EAN/UCC-13 |

| | |
|------|-----------|
| CE | ja |
| WEEE | ja |

Blister

| | |
|-------------|-------------|
| Gewicht [g] | 0,00 |
|-------------|-------------|

Innerbox

| | |
|-------------|--------------|
| Gewicht [g] | 40,00 |
| Stück | 10 |

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Barcode1 | 4018412344052 |
| Barcodetyp 1 | EAN/UCC-13 |
| Barcode2 | 0194018412344055300010 |

| | |
|--------------|---------------|
| Barcodetyp 2 | EAN128 |
|--------------|---------------|

Tray

| | |
|-------------|-------------|
| Gewicht [g] | 0,00 |
|-------------|-------------|

Shrink

| | |
|-------------|-------------|
| Gewicht [g] | 0,00 |
|-------------|-------------|

Transportkarton

| | |
|-------------|---------------|
| Gewicht [g] | 270,00 |
| Stück | 50 |

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Barcode1 | 4018412344069 |
| Barcodetyp 1 | EAN/UCC-13 |
| Barcode2 | 0194018412344062300050 |

| | |
|--------------|---------------|
| Barcodetyp 2 | EAN128 |
| CE | nein |
| WEEE | nein |

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 30. Sep 2020 10:57
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. **400398**
Warengruppe: **LED-Filament/Tropfenform/Klar**
Bezeichnung **4.5W (40W) 220-240V E14 470lm 2700K Retro-LED HD**



Spektrum

Spectroradiometric Parameters

