

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 12. Feb 2021 12:00  
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. **400108**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Tube/PC**  
Bezeichnung **9W 220-240V G13 850lm 150° 4000K Glas Röhre 600mm**



## Technik

|                                       |             |                                   |                  |                                          |                     |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------|
| <b>Produktdaten</b>                   |             | Höhe [mm]                         | <b>600</b>       | Maximale Umgebungstemperatur [°C]        | <b>40</b>           |
| Sockel                                | <b>G13</b>  | Gewicht [g]                       | <b>115,00</b>    | Belüftung erforderlich                   | <b>ja</b>           |
| Brennlage                             | <b>u360</b> | Gehäusematerial                   | <b>Glas</b>      | Marke                                    | <b>Müller-Licht</b> |
| Länge [mm]                            | <b>28</b>   | Schutzglas                        | <b>nein</b>      | CE                                       | <b>ja</b>           |
| Breite [mm]                           | <b>28</b>   | Minimale Umgebungstemperatur [°C] | <b>-20</b>       | GOSTR                                    | <b>nein</b>         |
| <b>Elektrische Daten</b>              |             | Lebensdauer Nominalwert [h]       | <b>25000</b>     | Dimmbarkeit                              | <b>nein</b>         |
|                                       | <b>220-</b> | Lebensdauer Bemesswert [h]        | <b>25000</b>     | Schaltzyklen bis Ausfall                 | <b>100000</b>       |
| Spannung Nominalwert [V]              | <b>240</b>  | Frequenz Nominalwert [Hz]         | <b>50</b>        | Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]        | <b>9</b>            |
| Spannung Bemesswert [V]               | <b>230</b>  | Stromart                          | <b>AC</b>        | Ausfallrate 1000h [%] [<=]               | <b>5,00</b>         |
| Leistungsaufnahme Nominalwert [W]     | <b>9,00</b> | Nom. Stromstärke [mA]             | <b>82</b>        | Lebensdauerfaktor 6000 [h]               | <b>0,90</b>         |
| Leistungsaufnahme Bemesswert [W]      | <b>9,00</b> | EEK                               | <b>A+</b>        |                                          |                     |
| Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) |             | Elektrischer Leistungsfaktor [>]  | <b>0,50</b>      |                                          |                     |
| [W]                                   | <b>9,27</b> | Zündzeit [sec.] [<]               | <b>0,5</b>       |                                          |                     |
| <b>Lichttechnische Daten</b>          |             | Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]  | <b>94</b>        | Flimmerfaktor [<=]                       | <b>10,00</b>        |
| Lichtstrom Nominalwert [lm]           | <b>850</b>  | Farbtemperatur [K]                | <b>4000</b>      | Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]      | <b>0,80</b>         |
| Lichtstrom Bemesswert [lm]            | <b>850</b>  | Lichtfarbe                        | <b>coolwhite</b> | Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]        | <b>0,70</b>         |
| Abstrahlwinkel Nominalwert [°]        | <b>150</b>  | Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=] | <b>80</b>        | Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<] | <b>1,00</b>         |
| Abstrahlwinkel Bemesswert [°]         | <b>150</b>  | Farbkonsistenz initial [SDCM] [<] | <b>6</b>         | Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<] | <b>2,00</b>         |

## Umwelteigenschaften

## Verpackung

|                        |               |                   |                               |              |               |
|------------------------|---------------|-------------------|-------------------------------|--------------|---------------|
| <b>Colorbox</b>        |               | Inhalt (Produkte) | <b>1</b>                      | CE           | <b>ja</b>     |
| Gewicht [g]            | <b>44,00</b>  | Barcode1          | <b>4018412326959</b>          | WEEE         | <b>ja</b>     |
| Stück                  | <b>1</b>      | Barcode typ 1     | <b>EAN/UCC-13</b>             |              |               |
| <b>Blister</b>         |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |               |
| <b>Innerbox</b>        |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |               |
| <b>Tray</b>            |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |               |
| <b>Shrink</b>          |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |               |
| <b>Transportkarton</b> |               | Barcode1          | <b>4018412326966</b>          | Barcodetyp 2 | <b>EAN128</b> |
| Gewicht [g]            | <b>232,00</b> | Barcodetyp 1      | <b>EAN/UCC-13</b>             | CE           | <b>nein</b>   |
| Stück                  | <b>5</b>      | Barcode2          | <b>0194018412326969300005</b> | WEEE         | <b>nein</b>   |

## Hinweise

Komponentenliste

Product

Starter

Starter-protector

Papercard tube

Hang tag from transparent plastic  
with euro-hole

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 12. Feb 2021 12:00  
Seite 2

**MÜLLER  
LICHT**

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

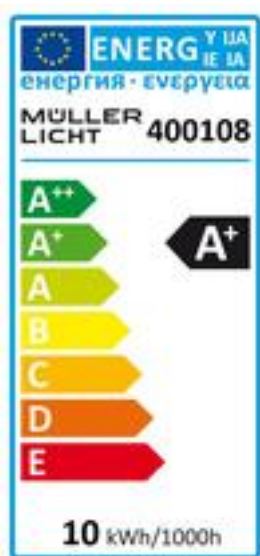
Unsere eingetragenen Marken:  
**MÜLLER  
LICHT** **Starlight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400108**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Tube/PC**  
Bezeichnung **9W 220-240V G13 850lm 150° 4000K Glas Röhre 600mm**



## EEK-Label



## Spektrum

