

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 09. Apr 2020 13:52  
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. **400350**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Kerzenform/E14**  
Bezeichnung **5W (25W) 220-240V E14 240lm 150° 2700K RGB+ (inkl. FB)**



## Technik

### Produkt Daten

|             |              |
|-------------|--------------|
| Sockel      | <b>E14</b>   |
| Brennlage   | <b>u360</b>  |
| Länge [mm]  | <b>37</b>    |
| Breite [mm] | <b>37</b>    |
| Höhe [mm]   | <b>100</b>   |
| Gewicht [g] | <b>41,00</b> |

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Schutzglas         | <b>nein</b> |
| UVSchutz           | <b>nein</b> |
| Aussenanwendung    | <b>nein</b> |
| Coolbeam           | <b>nein</b> |
| Hotbeam            | <b>nein</b> |
| stossfest          | <b>nein</b> |
| Feuchteempfindlich | <b>ja</b>   |

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Austausch stromlos     | <b>nein</b>         |
| Freibrennbetrieb       | <b>ja</b>           |
| Nicht in Reflektoren   | <b>ja</b>           |
| Belüftung erforderlich | <b>ja</b>           |
| CE                     | <b>ja</b>           |
| GOSTR                  | <b>nein</b>         |
| Marke                  | <b>Müller-Licht</b> |

### Elektrische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Spannung Nominalwert [V]                     | <b>220-</b>   |
| Spannung Bemesswert [V]                      | <b>240</b>    |
| Leistungsaufnahme Nominalwert [W]            | <b>230</b>    |
| Leistungsaufnahme Bemesswert [W]             | <b>5,00</b>   |
| Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)<br>[W] | <b>5,00</b>   |
|  | <b>259,20</b> |

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Lebensdauer Nominalwert [h]        | <b>25000</b> |
| Lebensdauer Bemesswert [h]         | <b>25000</b> |
| Frequenz Nominalwert [Hz]          | <b>50</b>    |
| Stromart                           | <b>AC</b>    |
| Nom. Stromstärke [mA]              | <b>50</b>    |
| EEK                                | <b>A</b>     |
| Elektrischer Leistungsfaktor [ > ] | <b>0,40</b>  |
| Zündzeit [sec.] [ < ]              | <b>0,5</b>   |

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Dimmbarkeit                          | <b>nein</b>   |
| Schaltzyklen bis Ausfall             | <b>100000</b> |
| Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]    | <b>5</b>      |
| Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%] | <b>79</b>     |
| Ausfallrate allg. [%] [ < = ]        | <b>5,00</b>   |
| Ausfallrate 1000h [%] [ < = ]        | <b>5,00</b>   |
| Lebensdauerfaktor 6000 [h]           | <b>0,90</b>   |

### Lichttechnische Daten

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Lichtstrom Nominalwert [lm]      | <b>240</b> |
| Lichtstrom Bemesswert [lm]       | <b>240</b> |
| Abstrahlwinkel Nominalwert [°]   | <b>150</b> |
| Lichtausbeute Nominalwert [lm/W] | <b>48</b>  |

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Kelvin [K]                           | <b>2700</b>      |
| Lichtfarbe                           | <b>warmwhite</b> |
| Farbwiedergabeeigenschaft Ra [ > = ] | <b>80</b>        |
| Farbkonsistenz initial [SDCM] [ < ]  | <b>6</b>         |
| Flimmerfaktor [ < = ]                | <b>10,00</b>     |

|  |             |
|--|-------------|
| Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]            | <b>24</b>   |
| Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [ > = ]     | <b>0,80</b> |
| Lichtstromerhalt am Ende NLD [ > = ]       | <b>0,70</b> |
| Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [ < ] | <b>1,00</b> |
| Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [ < ] | <b>2,00</b> |

### Umwelteigenschaften

|              |           |
|--------------|-----------|
| WEEE-Produkt | <b>ja</b> |
|--------------|-----------|

### Batteriedetails

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| Marke     | <b>Dongguan Tianqui Enterprise</b> |
| enthalten | <b>ja</b>                          |

|          |          |
|----------|----------|
| Anzahl   | <b>1</b> |
| Batterie |          |
| Typ      | <b>C</b> |

|              |               |
|--------------|---------------|
| Typengruppe  | <b>Primär</b> |
| Spannung [V] | <b>3,00</b>   |

### Info\_auf\_DB

## Verpackung

### Colorbox

|             |             |
|-------------|-------------|
| Gewicht [g] | <b>0,00</b> |
|-------------|-------------|

### Blister

|             |              |
|-------------|--------------|
| Gewicht [g] | <b>38,50</b> |
| Stück       | <b>1</b>     |

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Inhalt (Produkte) | <b>1</b>             |
| Barcode1          | <b>4018412340412</b> |
| Barcodetyp 1      | <b>EAN/UCC-13</b>    |

|      |           |
|------|-----------|
| CE   | <b>ja</b> |
| WEEE | <b>ja</b> |

### Innerbox

|             |               |
|-------------|---------------|
| Gewicht [g] | <b>360,00</b> |
| Stück       | <b>10</b>     |

|              |                               |
|--------------|-------------------------------|
| Barcode1     | <b>4018412340429</b>          |
| Barcodetyp 1 | <b>EAN/UCC-13</b>             |
| Barcode2     | <b>0194018412340422300010</b> |

|              |               |
|--------------|---------------|
| Barcodetyp 2 | <b>EAN128</b> |
|--------------|---------------|

### Tray

|             |             |
|-------------|-------------|
| Gewicht [g] | <b>0,00</b> |
|-------------|-------------|

### Shrink

|             |             |
|-------------|-------------|
| Gewicht [g] | <b>0,00</b> |
|-------------|-------------|

### Transportkarton

|             |               |
|-------------|---------------|
| Gewicht [g] | <b>640,00</b> |
| Stück       | <b>60</b>     |

|              |                               |
|--------------|-------------------------------|
| Barcode1     | <b>4018412340436</b>          |
| Barcodetyp 1 | <b>EAN/UCC-13</b>             |
| Barcode2     | <b>0194018412340439300060</b> |

|              |               |
|--------------|---------------|
| Barcodetyp 2 | <b>EAN128</b> |
| CE           | <b>nein</b>   |
| WEEE         | <b>nein</b>   |

### Hinweise

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 09. Apr 2020 13:53  
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** **Starlicht**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400350**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Kerzenform/E14**  
Bezeichnung **5W (25W) 220-240V E14 240lm 150° 2700K RGB+ (inkl. FB)**



## Spektrum

Spectroradiometric Parameters

