

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 09. Apr 2020 14:00  
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. **400341**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Kerzenform/E14**  
Bezeichnung **5.5W (40W) 220-240V E14 470lm 180° 2700K SWITCH TONE**



## Technik

|                                   |                |                                   |                  |                                          |               |
|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------|
| <b>Produktdaten</b>               |                | Schutzglas                        | nein             | Austausch stromlos                       | nein          |
| Sockel                            | <b>E14</b>     | UVSchutz                          | nein             | Freibrennbetrieb                         | ja            |
| Brennlage                         | <b>u360</b>    | Aussenanwendung                   | nein             | Nicht in Reflektoren                     | ja            |
| Länge [mm]                        | <b>37</b>      | Coolbeam                          | nein             | Belüftung erforderlich                   | ja            |
| Breite [mm]                       | <b>37</b>      | Hotbeam                           | nein             | CE                                       | ja            |
| Höhe [mm]                         | <b>100</b>     | stossfest                         | nein             | GOSTR                                    | nein          |
| Gewicht [g]                       | <b>24,00</b>   | Feuchteempfindlich                | ja               | Marke                                    | Müller-Licht  |
| <b>Elektrische Daten</b>          |                | Frequenz Nominalwert [Hz]         | <b>50</b>        | Schaltzyklen bis Ausfall                 | <b>100000</b> |
| Spannung Nominalwert [V]          | <b>220-240</b> | Stromart                          | <b>AC</b>        | Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]        | <b>6</b>      |
| Spannung Bemesswert [V]           | <b>230</b>     | Nom. Stromstärke [mA]             | <b>47</b>        | Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]     | <b>86</b>     |
| Leistungsaufnahme Nominalwert [W] | <b>5,50</b>    | EEK                               | <b>A+</b>        | Ausfallrate allg. [%] [<=]               | <b>5,00</b>   |
| Leistungsaufnahme Bemesswert [W]  | <b>5,50</b>    | Elektrischer Leistungsfaktor [>]  | <b>0,51</b>      | Ausfallrate 1000h [%] [<=]               | <b>5,00</b>   |
| Lebensdauer Nominalwert [h]       | <b>25000</b>   | Zündzeit [sec.] [<]               | <b>0,5</b>       | Lebensdauerfaktor 6000 [h]               | <b>0,90</b>   |
| Lebensdauer Bemesswert [h]        | <b>25000</b>   | Dimmbarkeit                       | nein             |                                          |               |
| <b>Lichttechnische Daten</b>      |                | Kelvin [K]                        | <b>2700</b>      | Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]      | <b>0,80</b>   |
| Lichtstrom Nominalwert [lm]       | <b>470</b>     | Lichtfarbe                        | <b>warmwhite</b> | Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]        | <b>0,70</b>   |
| Lichtstrom Bemesswert [lm]        | <b>470</b>     | Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=] | <b>80</b>        | Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<] | <b>1,00</b>   |
| Abstrahlwinkel Nominalwert [°]    | <b>180</b>     | Farbkonsistenz initial [SDCM] [<] | <b>6</b>         | Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<] | <b>2,00</b>   |
| Abstrahlwinkel Bemesswert [°]     | <b>180</b>     | Flimmerfaktor [<=]                | <b>10,00</b>     |                                          |               |
| Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]  | <b>85</b>      | Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]   | <b>40</b>        |                                          |               |
| <b>Umwelteigenschaften</b>        |                | WEEE-Produkt                      | ja               |                                          |               |

Info\_auf\_DB

## Verpackung

|                        |               |                   |                               |              |                               |
|------------------------|---------------|-------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------------|
| <b>Colorbox</b>        |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |                               |
| <b>Blister</b>         |               | Inhalt (Produkte) | <b>1</b>                      | CE           | ja                            |
| Gewicht [g]            | <b>14,50</b>  | Barcode1          | <b>4018412339928</b>          | WEEE         | ja                            |
| Stück                  | <b>1</b>      | Barcodetyp 1      | <b>EAN/UCC-13</b>             |              |                               |
| <b>Innerbox</b>        |               | Stück             | <b>6</b>                      | Barcodetyp 1 | <b>EAN/UCC-13</b>             |
| Gewicht [g]            | <b>60,00</b>  | Barcode1          | <b>4018412339935</b>          | Barcode2     | <b>0194018412339921300006</b> |
| <b>Tray</b>            |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |                               |
| <b>Shrink</b>          |               | Gewicht [g]       | <b>0,00</b>                   |              |                               |
| <b>Transportkarton</b> |               | Barcode1          | <b>4018412339942</b>          | Barcodetyp 2 | <b>EAN128</b>                 |
| Gewicht [g]            | <b>500,00</b> | Barcodetyp 1      | <b>EAN/UCC-13</b>             | CE           | nein                          |
| Stück                  | <b>48</b>     | Barcode2          | <b>0194018412339921300048</b> | WEEE         | nein                          |

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 09. Apr 2020 14:00  
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**

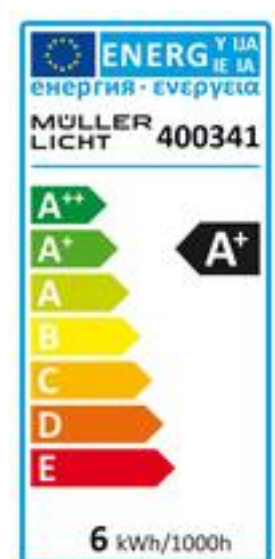
**Starlight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400341**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Kerzenform/E14**  
Bezeichnung **5.5W (40W) 220-240V E14 470lm 180° 2700K SWITCH TONE**



## EEK-Label



## Spektrum

