

**Artikel Nr.: 180179**

Leuchtmittel, MAS LEDspot CLA 9,5W 25° E27 760lm 3000K, 220-240V AC/50-60Hz, 9,50 W, Warmweiß

**Technische Daten**

**Abmessungen und Gewicht**

|             |       |
|-------------|-------|
| Länge       | 88,00 |
| Durchmesser | 0,00  |
| Gewicht     | 285 g |



**Elektrische Daten**

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Leistung                | 9,50 W              |
| Leistungsaufnahme       | 9,50 W              |
| Eingangsspannung        | 220-240V AC/50-60Hz |
| Leistungsfaktor PF      | 0,50                |
| Äquivalenz zur Leistung | 75 W                |
| Fassung / Sockel        | E27                 |

**Lichttechnische Eigenschaften**

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Lichtstrom                | 760 lm   |
| Bemessungslichtstrom      | 760 lm   |
| Farbtemperatur            | 3000 K   |
| Farbkennung               |          |
| Lichtfarbe                | Warmweiß |
| Farbwiedergabeindex Ra    | >80      |
| Zündzeit                  | 0,5 s    |
| Anlaufzeit 60% Lichtstrom | 0,5 s    |
| Farbkonsistenz            |          |
| Lichtstärke               | 2400 cd  |
| Abstrahlwinkel            | 25°      |
| Bemessungsabstrahlwinkel  | 25°      |
| Strahlungsverteilung      |          |



**Artikel Nr.: 180179**

Leuchtmittel, MAS LEDspot CLA 9,5W 25° E27 760lm 3000K, 220-240V AC/50-60Hz, 9,50 W, Warmweiß

**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Energieeffizienzklasse</b> | A+           |
| <b>Energieverbrauch</b>       | 10 kWh/1000h |
| <b>Quecksilbergehalt</b>      | 00,0 mg      |




Bitte beachten Sie unsere Sicherheitshinweise bei Bruch und zur Entsorgung der Lampe auf unserer Homepage:  
<http://deko-light.com/pages/de/entsorgung.php>

**Lebensdauer**

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| <b>Lebensdauer</b>                 | 25000 h |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>       | 25000 h |
| <b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b> | 0,7     |
| <b>Schaltzyklen</b>                | 50000   |

**zusätzliche Informationen**

- geeignet für Akzentbeleuchtung
- nicht geeignet für Außenanwendungen
- nicht geeignet für Industrieanwendungen
- dimmbar

|   |   |
|---|---|
| <b>IP20</b>   | Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.   |
|  | Leuchte der Schutzklasse III<br>Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.  |
|  | Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen. |
|  |   |

## Article no.: 180179

Bulb, MAS LEDspot CLA 9,5W 25° E27 760lm 3000K, 220-240V AC/50-60Hz, 9,50 W, warmwhite

### Technical Data

#### Dimensions & Weight

|                |       |
|----------------|-------|
| Length         | 88,00 |
| Diameter       | 0,00  |
| Product weight | 285 g |



#### Electrical Characteristics

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Wattage                     | 9,50 W              |
| Power input                 | 9,50 W              |
| Input voltage               | 220-240V AC/50-60Hz |
| Power factor PF             | 0,50                |
| Wattage euqivalent          | 75 W                |
| Base (standard designation) | E27                 |

#### Light Technical Data

|   |           |
|---|-----------|
| Luminous flux                           | 760 lm    |
| Rated luminous flux                     | 760 lm    |
| Color temperature                       | 3000 K    |
| Light colour                            |           |
| Colour Designation                      | warmwhite |
| Colour rendering index Ra               | >80       |
| Starting time                           | 0,5 s     |
| Warm-up time (60%)                      | 0,5 s     |
| Colour coordinates chromaticity diagram |           |
| Luminous Intensity                      | 2400 cd   |
| Beam angle                              | 25°       |
| Rated beam angle                        | 25°       |
| Spectral power distribution             |           |



## Article no.: 180179

Bulb, MAS LEDspot CLA 9,5W 25° E27 760lm 3000K, 220-240V AC/50-60Hz, 9,50 W, warmwhite

### General product Data

#### Environmental Characteristics

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| <b>Energy Label</b>         | A+           |
| <b>Energy consumption</b>   | 10 kWh/1000h |
| <b>Lamp mercury content</b> | 00,0 mg      |

Please consider our safety guidelines to the breakage and to disposal of the lamp on our homepage:  
<http://deko-light.com/pages/en/waste-disposal.php>

#### Lifespan

|  |         |
|--|---------|
| <b>Lamp life time</b>                  | 25000 h |
| <b>Rated lamp life time</b>            | 25000 h |
| <b>Luminous flux (end of lifetime)</b> | 0,7     |
| <b>Number of switching cycles</b>      | 50000   |

#### Additional Information

- suitable for accent lighting
- not suitable for accent outside lighting
- not suitable for industry applications
- dimmable

IP20

Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of water.



Lightings of Protection Class III

Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not generated.



Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.

