

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Artikel-Nr.: LM85309

(LIGHTME) LED Dim. Ventilatorleuchte 8W-600lm/850

EAN-Code: 4020856853090



Allgemeine Eigenschaften

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Leuchtmittel mitgeliefert? | Ja (integriert) |
| Leuchtmittel austauschbar | Nein |
| Bemessungslebensdauer | 15.000 Std. |
| Drehbar | Nein |
| Schwenkbar | Ja |
| Material | Kunststoff |
| Betriebstemperaturbereich | -20 bis +45° C |

Produktabmessungen

| | |
|---------|--------|
| Länge | 360 mm |
| Breite | 121 mm |
| Höhe | 400 mm |
| Gewicht | 940 g |

Elektrische Kenndaten

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Spannung | 100-240 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 8,0 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme | 8,0 W |
| Gewichteter Energieverbrauch | 8 kWh/1.000 h |
| Elektrischer Leistungsfaktor | $\lambda > 0,5$ |
| Dimmbar? | Ja über Sensor |
| Zündzeit | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung ² | N/A |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Farbkennung | 850 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbtemperatur | 5000K |
| Farbwiedergabe | Ra 80 |
| Nennlichtstrom | 600 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom | 500 lm |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 600 lm |
| Lampenlichtstromerhalt ³ | 70 % |
| Farbkonsistenz SDCM | ≤ 6 |

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

– <http://www.lightme.eu/oekodesign/entsorgung/index.html>

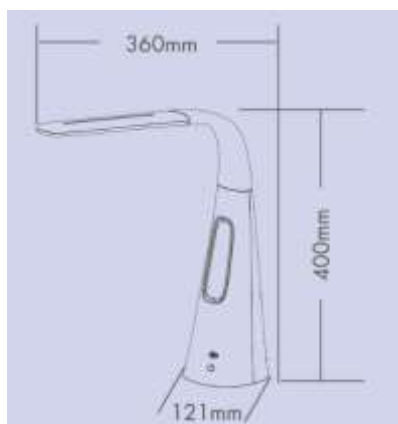
Funktionen der Leuchte:

- Sensortouch für AN/AUS und dimmbar
- Enthält einen integrierten Ventilator mit 3 Stufen-Regelung

| Luftgeschwindigkeit / Fan Speed | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Stufe 1/Step 1 | Stufe 2/Step 2 | Stufe 3/Step 3 |
| 1 Meter/Sek. (RPM=1400) 1 meter/sec. (RPM=1400) | 1,6 Meter/Sek. (RPM=2300) 1,6 meter/sec. (RPM=2300) | 2,1 Meter/Sek. (RPM=2900) 2,1 meter/sec. (RPM=2900) |

Abmessungsskizze

LED LM85309



H: 400 mm

D: 121 mm

L: 360 mm