

**Artikel-Nr.: LM85198**

**Tischleuchte RGB/W (inkl. Fernbedienung)**  
**(LIGHTME) LED Tischleuchte RGB/W 8W/827**

**EAN-Code: 4020856851980**



## Allgemeine Eigenschaften

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Leuchtmittel mitgeliefert? | Ja (integriert) |
| Leuchtmittel austauschbar  | Nein            |
| Bemessungslebensdauer      | 25.000 Std.     |
| Drehbar                    | Nein            |
| Schwenkbar                 | Nein            |
| Anschlussart               | L/N             |
| Material                   | Kunststoff      |
| Betriebstemperaturbereich  | -20 bis +40° C  |

## Produktabmessungen

|             |        |
|-------------|--------|
| Länge       | 158 mm |
| Durchmesser | 176 mm |
| Gewicht     | 675 g  |

## Elektrische Kenndaten

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Spannung                         | 220-240 V                |
| Netzfrequenz                     | 50 Hz                    |
| Leistungsaufnahme                | 8,0 W                    |
| Bemessungsleistungsaufnahme      | 8,0 W                    |
| Gewichteter Energieverbrauch     | 8 kWh/1.000 h            |
| Elektrischer Leistungsfaktor     | $\lambda > 0,5$          |
| Dimmbar?                         | Nur mit Fernbedienung    |
| Zündzeit                         | < 0,5 s                  |
| Anlaufzeit <sup>1</sup>          | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> | N/A                      |

## Lichttechnische Eigenschaften

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Farbkennung                         | 827 (Weiß-Modus)   |
| Lichtfarbe                          | Warmweiß oder RGB  |
| Farbtemperatur                      | 2700K (Weiß-Modus) |
| Farbwiedergabe                      | Ra 80              |
| Nennlichtstrom                      | 630 lm             |
| Bemessungsnutzlichtstrom            | 630 lm             |
| Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> | 70 %               |
| Farbkonsistenz SDCM                 | ≤ 6                |

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> 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>

### Zubehör

Inklusive 2,0m Anschlußkabel mit Stecker.

### Schutzart

IP20 für den Innenbereich geeignet

### Schutzklasse

Klasse 2

### Lichtsteuerung auf Knopfdruck!

**Varilux® LED Lampen und Leuchten** bieten für jeden Anlass optimales Licht. **RGB/W** bedeutet, dass das warmweiße Licht (**W**) der Lampen und Leuchten durch separate weiße LEDs erzeugt wird. Das gewährleistet eine hohe Lichtqualität für die Wohnraumbeleuchtung. Die rot, grün und blau leuchtenden LEDs (**RGB**) sind ausschließlich für die Farbeffekte zuständig.

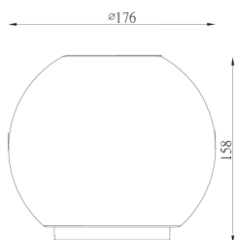


Eine **Vielfalt von Funktionen** kann mit der Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten) bedient werden:

- Warmweiße Lichtfarbe für die Allgemeinbeleuchtung
- Dimmen (stufenweise)
- Wahl zwischen 15 verschiedenen Farben
- Diverse Szenarien abspielbar (blinkender, gleitender oder manueller Farbwechsel)

## Abmessungsskizze

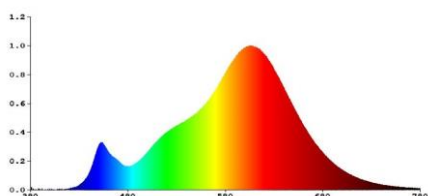
### LED LM85198



H: 158 mm

D: 176 mm

## Farbspektrum (Weiß-Modus)



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH  
Alle Rechte vorbehalten.