

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Artikel-Nr.: LM85658

Badleuchte Schwarz  
(LIGHTME) LED AQUA 2er Deckenleuchte rund  
CCT IP44 16W/827-40

EAN-Code: 4020856856589



### Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert?.....	Ja
Leuchtmittel austauschbar.....	Ja
Bemessungslebensdauer (L70B50) .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000 x
Drehbar.....	Nein
Schwenkbar.....	Nein
Anschlussart.....	L/N/PE
Material.....	Aluminium/Kunststoff
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +40° C

### Produktabmessungen

#### Leuchte:

Höhe.....	230 mm
Breite.....	145 mm
Tiefe .....	80 mm
Gewicht .....	600 g

#### Leuchtmittel (LM85495):

Höhe.....	53 mm
Breite.....	145 mm
Tiefe .....	145 mm
Gewicht .....	150 g

#### Leuchtmittel (LM85494):

Höhe.....	53 mm
Breite.....	110 mm
Tiefe .....	110 mm
Gewicht .....	96 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Netzfrequenz .....	50 Hz
Leistungsaufnahme.....	1x 9,0/1x 7,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	1x 9,0/1x 7,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	16 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	N/A

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827/840
Lichtfarbe .....	Warmweiß/Neutralweiß
Farbtemperatur .....	2700K/4000K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	1x 700/1x 500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	1x 600/1x 400 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke.....	1x 280/1x 200 cd
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 Lampe

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

#### Color Select

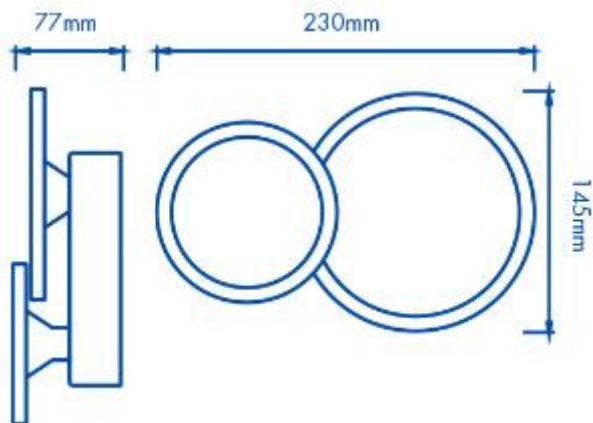


**Die Lichtfarbe warmweiß oder neutralweiß sind mit jedem Lichtschalter durch Ein/Aus-schalten einstellbar.**



### Abmessungsskizze

LED LM85658



### Farbspektrum

