

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Daylight
6500K**

Artikel-Nr.: LM85109-7

**Classic Daylight
(LIGHTME) LED Classic Daylight 8,8W-E27/865**

EAN-Code: 4020856851096



Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	845838
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	F
-----------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	109 mm
Durchmesser.....	60 mm
Gewicht.....	43 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	8,8 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8,8 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	9 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	60 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	865
Lichtfarbe.....	Tageslichtweiß
Farbtemperatur.....	6500K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	810 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	810 lm
Feldwinkel.....	290°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
Verschiebungsfaktor.....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex.....	3
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	0,1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM).....	0,1

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

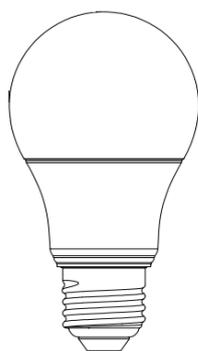
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html

Hinweis

LED-Daylight (tageslichtweiß) Lampen haben ein Lichtspektrum (6500K), das dem Sonnenlicht zur Mittagszeit entspricht. Sie geben ein helles, farblich ausgewogenes Licht, das sich hervorragend für Büroarbeitsplätze, für Handarbeiten, zum Lesen, die Werkstatt oder die Außenbeleuchtung eignet.

Abmessungsskizze LED LM85109-7



H: 109 mm

D: 60 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

