

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85217-8

Classic A60

(LIGHTME) LED Classic A60 4,9W-E27/827

EAN-Code: 4020856852178

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.:.....	1107617
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	108 mm
Durchmesser.....	60 mm
Gewicht.....	46 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	4,9 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	4,9 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	5 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	827
Lichtfarbe.....	Warmweiß
Farbtemperatur.....	2700K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	470 lm
Feldwinkel.....	310°
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

Abmessungsskizze LED LM85217-8



H: 108 mm

D: 60 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

