

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85377

**LED Dim. R7s Slim
(LIGHTME) LED Dim. R7s 7W-800lm/830**

EAN-Code: 4020856853779

Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	R7s
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	20.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	1313653
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	E
-----------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	78 mm
Breite.....	18 mm
Tiefe.....	18 mm
Gewicht.....	N/A

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 230V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	7,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	7,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	7 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?.....	Ja
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	830
Lichtfarbe.....	Warmweiß
Farbtemperatur.....	3000K
Farbwertanteile x.....	0,440
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	800 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	800 lm
Feldwinkel.....	320°
Lampenlichtstromerhalt ²	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,7
Wert des R9-Farbwiedergabeindex.....	10
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM).....	0,4

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² 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 LM85377



H: 78
mm
D: 18
mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78
mm
D: 12
mm

Farbspektrum

