

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85378**

**LED Dim. R7s Slim  
(LIGHTME) LED Dim. R7s 11W-1250lm/830**

**EAN-Code: 4020856853786**

### 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.:.....	1313657
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe.....	118 mm
Breite.....	18 mm
Tiefe.....	18 mm
Gewicht.....	N/A

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 230V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	11,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	11,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	11 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor.....	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?.....	Ja
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	830
Lichtfarbe.....	Warmweiß
Farbtemperatur.....	3000K
Farbwertanteile x.....	0,440
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	1250 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	1250 lm
Feldwinkel.....	320°
Lampenlichtstromerhalt <sup>2</sup> .....	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

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

<sup>2</sup> 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](http://www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html)

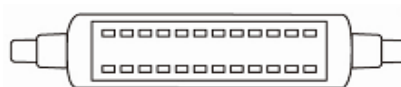
### Abmessungsskizze LED LM85378



H: 118  
mm

D: 18 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 118  
mm

D: 15 mm

## Farbspektrum

