

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: LM85153-3

**LED R7s Slim
(LIGHTME) LED R7s 8W/830**

EAN-Code: 4020856851539



Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	R7s
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	734620
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	D
-----------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	118 mm
Durchmesser.....	16 mm
Gewicht.....	24 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 230V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	8,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	8 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	-

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	830
Lichtfarbe.....	Warmweiß
Farbtemperatur.....	3000K
Farbwertanteile x.....	0,440
Farbwertanteile y.....	0,403
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	1100 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	1100 lm
Feldwinkel.....	320°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,7
Verschiebungsfaktor.....	0,5
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 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

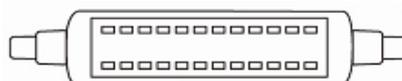
– www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html

Abmessungsskizze LED LM85153-3



H: 118
mm
D: 16 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 118
mm
D: 15 mm

Farbspektrum

