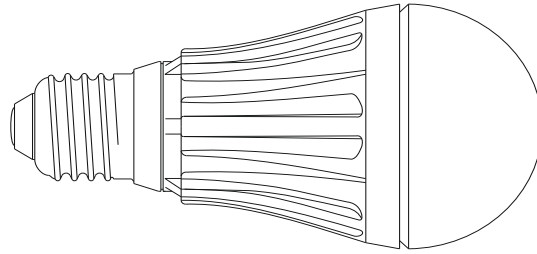


Leuchtmittel
Art.-Nr.: 8291005



MAUL

Lichttechnik und elektrische Angaben	
Energieeffizienzklasse der Lampe	A+
Versorgungsspannung	220 - 240 Volt 50 Hz
Bemessungs-, Nennleistungsaufnahme	9,8 W , 10 W
Gewichteter Energieverbrauch	10 kWh / 1000 h
Bemessungs-, Nennlichtstrom	855 lm, 850 lm
Bemessungslampenwirkungsgrad bei 100h Betrieb	87 lm / W
Farbwiedergabeindex	80
Farbtemperatur	4000 K
Farbkonsistenz	SDCM 6
Bemessungsspitzenlichtstärke	200 cd
Spektrale Strahlungsverteilung	Anhang 1
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms	0 s
Lichtstromsteuerung?	nein
Betrieb unter anderen als den Normbedingungen	keine
Leistungsaufnahme einer äquivalenten herkömml. Glühlampe	63 W
Energiesparlampe	ja
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,6
Zündzeit	< 0,5 s
Lebensdauer und Entsorgung	
Bemessungs-, Nennlebensdauer	10.000 h, 10.000 h
Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	15.000
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70%
Fassung, Abmessungen, Gewicht, Material	
Sockel	E27
Länge der Leuchte bzw. Lampe	11,8 cm
Durchmesser	6 cm
Gewicht	107 g
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Vergleichende Abbildung zu einer Glühlampe	Anhang 2
Verpackung	
EAN	8291005: 4002390060394
Abmessungen der Verpackung	L 13,5 cm B 6,3 cm H 6,3 cm
Gewicht mit Verpackung	134 g

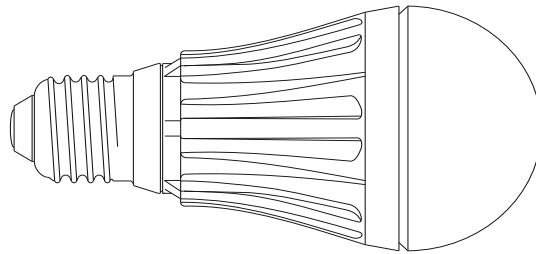


Jakob Maul GmbH
Jakob-Maul-Straße 17
D-64732 Bad König
www.maul.de

Stand: 09.03.2016

8291009.350A

Type of lamp
Art.-No.: 8291005



MAUL

Lighting and electrical data	
Energy efficiency class	A+
Supply voltage	220 - 240 Volt 50 Hz
Rated-, nominal wattage	9,8 W , 10 W
Weighted energy consumption	10 kWh / 1000 h
Rated-, nominal luminous flux	855 lm, 850 lm
Rated lamp efficacy at 100 h	87 lm / W
Colour rendering index	80
Colour temperature	4000 K
Colour consistency	SDCM 6
Rated peak intensity	200 cd
Spectral power distribution	Annex 1
Warm-up time up to 60% of the full light output	0 s
Dimmable?	no
Designed for use in non-standard conditions?	no
Claimed equivalent incandescent lamp power	63 W
Energy saving lamp?	yes
Lamp power factor	> 0,6
Starting time	< 0,5 s
Life time and disposal	
Rated-, nominal life time	10.000 h, 10.000 h
Number of switching cycles before premature lamp failure	15.000
Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	70%
Cap, dimensions, weight, material	
Lamp cap	E27
Length of lamp	11,8 cm
Diameter	6 cm
Weight of lamp	107 g
Mercury content	0,0 mg
Drawing comparing to filament lamps	Annex 2
Packaging	
EAN	8291005: 4002390060394
Dimensions of packaging	L 13,5 cm B 6,3 cm H 6,3 cm
Weight with packaging	134 g

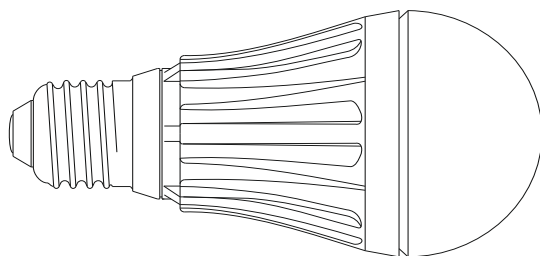


Jakob Maul GmbH
Jakob-Maul-Straße 17
D-64732 Bad König
www.maul.de

Stand: 09.03.2016

8291009.350A

Ampoule
Art.-Nr. 8291005



MAUL

Données lumineuses et électriques	
Classe d'efficacité énergétique	A+
Tension d'alimentation	220 - 240 Volt 50 Hz
Puissance assignée, -nominale	9,8 W , 10 W
Consommation d'énergie pondérée	10 kWh / 1000 h
Flux lumineux assigné, -nominal	855 lm, 850 lm
Efficacité assignée après 100 h	87 lm / W
Indice de rendu des couleurs	80
Température de couleur	4000 K
La constance des couleurs	SDCM 6
L'intensité maximale assignée	200 cd
La distribution spectrale de puissance	Annexe 1
Temps de chauffage jusqu'à 60% du flux lumineux total	0 s
Utilisable avec variateur?	non
Fonctionnement dans des conditions non normalisées?	non
Puissance équivalente d'une ampoule à incandescence	63 W
Ampoule basse consommation?	oui
Facteur de puissance	> 0,6
Temps d'allumage	< 0,5 s
Durée de vie et l'élimination	
Durée de vie assignée, nominale	10.000 h, 10.000 h
Nombre de cycles de commutation avant défaillance prématurée de l'ampoule	15.000
Facteur de conservation du flux lumineux à la fin de la durée de vie nominale	70%
Culot, dimensions, poids et teneur en mercure	
Culot	E27
Hauteur en position normale	11,8 cm
Diamètre	6 cm
Poids	107 g
Teneur en mercure	0,0 mg
Dessin comparatif sur des lampes filament	Annexe 2
Emballage	
EAN	8291005: 4002390060394
Dimensions	L 13,5 cm B 6,3 cm H 6,3 cm
Poids	134 g

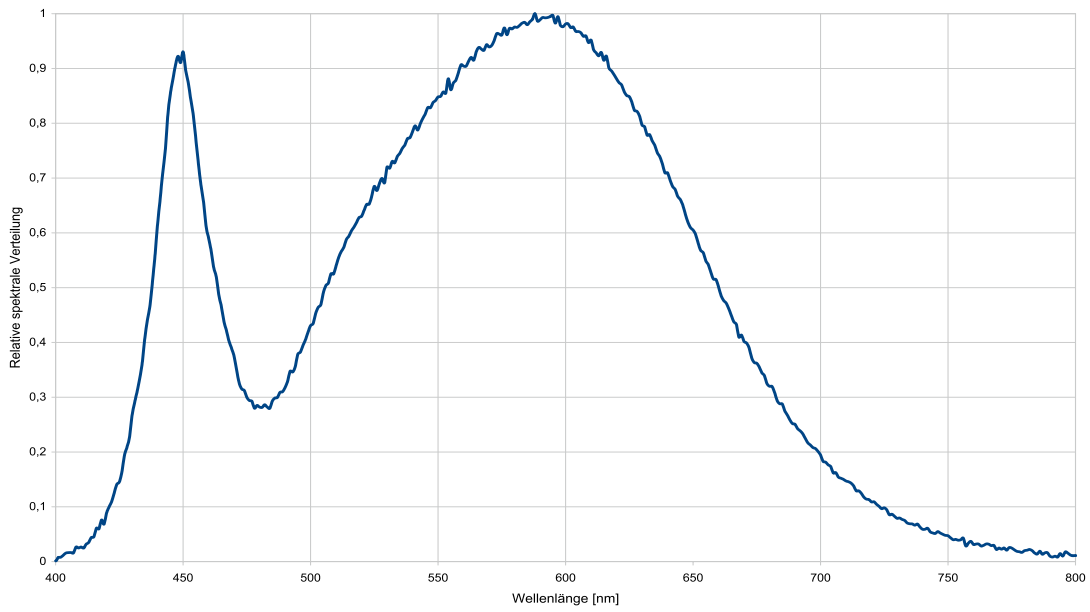


I

CE

Anhang 1 / Annex 1 / Annexe 1

Spektrale Strahlungsverteilung / Spectral power distribution / La distribution spectrale de puissance



Anhang 2 / Annex 2 / Annexe 2

