

MAULpure, dimmbar
Art.-Nr.: 82022



MAUL

Lichttechnik und elektrische Angaben	
Energieeffizienzklasse der Lampe	A
Versorgungsspannung	220 - 240 Volt 50 Hz
Bemessungs-, Nennleistungsaufnahme	8,9 W / 9 W
Gewichteter Energieverbrauch	9 kWh / 1000 h
Bemessungs-, Nennlichtstrom	486 lm / 480 lm
Bemessungslampenwirkungsgrad bei 100h Betrieb	54 lm / W
Farbwiedergabeindex	85
Farbtemperatur	6000 K
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms	2 s
Lichtstromsteuerung?	ja
Betrieb unter anderen als den Normbedingungen	keine
Leistungsaufnahme einer äquivalenten herkömmlichen Glühlampe	41 W
Energiesparlampe	ja
Elektrischer Leistungsfaktor	0,46
Zündzeit	0,2 s
Lebensdauer und Entsorgung	
Bemessungs-, Nennlebensdauer	20.000 h
Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	20.000
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70%
Internetseite für Informationen bei Bruch	www.maul.de
Hinweise zum Beseitigen der Scherben bei versehentlichem Bruch	www.maul.de
Empfehlung für die Entsorgung	www.maul.de
Fassung, Abmessungen, Gewicht, Material	
Sockel	LED's sind fest montiert
Länge der Leuchte bzw. Lampe	47,5 cm (bei einer Arbeitshöhe von 40 cm)
Breite	13 cm (bei einer Arbeitshöhe von 40 cm)
Höhe	42 cm (bei einer Arbeitshöhe von 40 cm)
Gewicht	0,984 kg
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Verpackung	
EAN	8202295: 4002390058353
Abmessungen der Verpackung	L 44,5 cm B 18 cm H 8 cm
Gewicht mit Verpackung	1,17 kg



MAULpure, dimmbar
Art.-No.: 82022



MAUL

Lighting and electrical data	
Energy efficiency class	A
Supply voltage	220 - 240 Volt 50 Hz
Rated-, nominal wattage	8,9 W / 9 W
Weighted energy consumption	9 kWh / 1000 h
Rated-, nominal luminous flux	486 lm / 480 lm
Rated lamp efficacy at 100 h	54 lm / W
Colour rendering index	85
Colour temperature	6000 K
Warm-up time up to 60% of the full light output	2 s
Dimmable?	yes
Designed for use in non-standard conditions?	no
Claimed equivalent incandescent lamp power	41 W
Energy saving lamp?	yes
Lamp power factor	0,46
Starting time	0,2 s
Life time and disposal	
Rated-, nominal life time	20.000 h
Number of switching cycles before premature lamp failure	20.000
Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	70%
Website for information in case of lamp breakage	www.maul.de
Instructions on how to clean up the lamp debris in case of accidental lamp breakage	www.maul.de
Recommendations on how to dispose of the lamp at its end of life	www.maul.de
Cap, dimensions, weight, material	
Lamp cap	LEDs are not removable
Length of lamp	47,5 cm (in normal working position 40 cm)
Width of lamp	13 cm (in normal working position 40 cm)
High of lamp	42 cm (in normal working position 40 cm)
Weight of lamp	0,984 kg
Mercury content	0,0 mg
Packaging	
EAN	8202295: 4002390058353
Dimensions of packaging	L 44,5 cm B 18 cm H 8 cm
Weight with packaging	1,17 kg



MAULpure, dimmbar
Art.-Nr. 82022



MAUL

Données lumineuses et électriques	
Classe d'efficacité énergétique	A
Tension d'alimentation	220 - 240 Volt 50 Hz
Puissance assignée, -nominale	8,9 W / 9 W
Consommation d'énergie pondérée	9 kWh / 1000 h
Flux lumineux assigné, -nominal	486 lm / 480 lm
Efficacité assignée après 100 h	54 lm / W
Indice de rendu des couleurs	85
Température de couleur	6000 K
Temps de chauffage jusqu'à 60% du flux lumineux total	2 s
Utilisable avec variateur?	oui
Fonctionnement dans des conditions non normalisées?	non
Puissance équivalente d'une ampoule à incandescence	41 W
Ampoule basse consommation?	oui
Facteur de puissance	0,46
Temps d'allumage	0,2 s
Durée de vie et élimination	
Durée de vie assignée, nominale	20.000 h
Nombre de cycles de commutation avant défaillance prématurée de l'ampoule	20.000
Facteur de conservation du flux lumineux à la fin de la durée de vie nominale	70%
Site internet pour informations en cas de bris	www.maul.de
Instructions pour nettoyage des débris en cas de bris accidentel	www.maul.de
Recommandations pour l'élimination des ampoules hors d'usage	www.maul.de
Culot, dimensions, poids et teneur en mercure	
Culot	Les LED ne sont pas amovibles
Durée de vie	47,5 cm (Hauteur en position normale de travail 40 cm)
Largeur	13 cm (Hauteur en position normale de travail 40 cm)
Hauteur	42 cm (Hauteur en position normale de travail 40 cm)
Poids	0,984 kg
Teneur en mercure	0,0 mg
Emballage	
EAN	8202295: 4002390058353
Dimensions	L 44,5 cm B 18 cm H 8 cm
Poids	1,17 kg



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

Stand: 25.11.2014

8202209.400B