

MAULsolaris
Art.-Nr.: 82060



MAUL

Lichttechnik und elektrische Angaben	
Energieeffizienzklasse der Lampe	A
Versorgungsspannung	220 - 240 Volt 50 Hz
Bemessungs-, Nennleistungsaufnahme	10 W
Gewichteter Energieverbrauch	9,30 kWh / 1000 h
Bemessungs-, Nennlichtstrom	460 lm
Bemessungslampenwirkungsgrad bei 100h Betrieb	49 lm / W
Farbwiedergabeindex	75
Farbtemperatur	6500 K
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms	0 s
Lichtstromsteuerung?	nein
Betrieb unter anderen als den Normbedingungen	keine
Leistungsaufnahme einer äquivalenten herkömmlichen Glühlampe	39 W
Energiesparlampe	ja
Elektrischer Leistungsfaktor	0,45
Zündzeit	0,0 s
Lebensdauer und Entsorgung	
Bemessungs-, Nennlebensdauer	30.000 h
Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	120.000
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	53 cm
Breite	17 cm
Höhe	55 cm
Gewicht	2,7 kg
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Verpackung	
EAN	4002390054263
Abmessungen der Verpackung	L 79 cm B 24 cm H 19 cm
Gewicht mit Verpackung	3,85 kg



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

Stand: 08.11.2012

8206009.400A

MAULsolaris
Art.-No.: 82060



MAUL

Lighting and electrical data	
Energy efficiency class	A
Supply voltage	220 - 240 Volt 50 Hz
Rated-, nominal wattage	10 W
Weighted energy consumption	9,30 kWh / 1000 h
Rated-, nominal luminous flux	460 lm
Rated lamp efficacy at 100 h	49 lm / W
Colour rendering index	75
Colour temperature	6500 K
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	39 W
Energy saving lamp?	yes
Lamp power factor	0,45
Starting time	0,0 s
Life time and disposal	
Rated-, nominal life time	30.000 h
Number of switching cycles before premature lamp failure	120.000
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	53 cm
Width of lamp	17 cm
Height of lamp	55 cm
Weight of lamp	2,7 kg
Mercury content	0,0 mg
Packaging	
EAN	4002390054263
Dimensions of packaging	L 79 cm B 24 cm H 19 cm
Weight with packaging	3,85 kg



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

Stand: 08.11.2012

8206009.400A

MAULsolaris
Art.-Nr. 82060



MAUL

Données lumineuses et électriques	
Classe d'efficacité énergétique	A
Tension d'alimentation	220 - 240 Volt 50 Hz
Puissance assignée, -nominale	10 W
Consommation d'énergie pondérée	9,30 kWh / 1000 h
Flux lumineux assigné, -nominal	460 lm
Efficacité assignée après 100 h	49 lm / W
Indice de rendu des couleurs	75
Température de couleur	6500 K
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	39 W
Ampoule basse consommation?	oui
Facteur de puissance	0,45
Temps d'allumage	0,0 s
Durée de vie et élimination	
Durée de vie assignée, nominale	30.000 h
Nombre de cycles de commutation avant défaillance prématurée de l'ampoule	120.000
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	53 cm
Largeur	17 cm
Hauteur	55 cm
Poids	2,7 kg
Teneur en mercure	0,0 mg
Emballage	
EAN	4002390054263
Dimensions	L 79 cm B 24 cm H 19 cm
Poids	3,85 kg



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

Stand: 08.11.2012

8206009.400A