





MAULjazzy
Art.-Nr.: 82018



MAUL





Lichttechnik und elektrische Angaben	
Energieeffizienzklasse	A
Versorgungsspannung	220 - 240 V~ ; 0,5A max. ; 50/60 Hz
Steckertyp	Eurosteckernetzteil CEE 7/16
Schutz- klasse	Schutz- klasse I  Schutz- klasse II  Schutz- klasse III 
Niedervoltsteckverbinder Buchse am Steckernetzteil?	InnenØ: 2,1 mm / AußenØ: 5,5 mm / Schaft- länge: 10 mm / Polarisierung: 
Bemessungs-, Nennleistungsaufnahme	7,6 W / 8 W + USB (=15W)
Gewichteter Energieverbrauch	8 kWh / 1000 h
Bemessungs-, Nennlichtstrom	429 lm / 410 lm
Bemessungslampenwirkungsgrad bei 100h Betrieb	56 lm / W
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtemperatur	3000 K
Farbkonsistenz	SDCM 6
Bemessungsspitzenlichtstärke	180 cd
Spektrale Strahlungsverteilung	Anhang 1
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms	0 s
Lichtstromsteuerung?	ja
Betrieb unter anderen als den Normbedingungen	nein
Bemessungs-, nomineller Halbwertswinkel	100°
Leistungsaufnahme einer äquivalenten herkömml. Glühlampe	37 W
Energiesparlampe	ja
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,5
Zündzeit	< 0,5 s
Lebensdauer und Entsorgung	
Bemessungs-, Nennlebensdauer	20.000 h / 20.000 h
Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	10.000
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70%
Fassung, Abmessungen, Gewicht, Material	
Socket	LED's sind fest montiert
Länge der Leuchte bzw. Lampe	26 cm (bei einer Arbeitshöhe von 41 cm)
Breite	13 cm (bei einer Arbeitshöhe von 41 cm)
Höhe	42,5 cm (bei einer Arbeitshöhe von 41 cm)
Gewicht	0,957 kg
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Verpackung	
EAN	8201802: 4002390068321 8201890: 4002390081559
Abmessungen der Verpackung	L = 49 cm B = 15,5 cm H = 8,5 cm
Gewicht mit Verpackung	1,348 kg



MAULjazzy
Art.-No.: 82018



MAUL

Lighting and electrical data	
Energy efficiency class	A
Supply voltage	220 - 240 V~ ; 0,5A max. ; 50/60 Hz
Type of connector	euro power adapter CEE 7/16
Protection class  Schutzklasse I  Schutzklasse II  Schutzklasse III	Protection class II
Low voltage connector Socket on plug-in power supply?	InsideØ: 2,1 mm; OutsideØ: 5,5 mm; Shaft length: 10 mm; Polarization: 
Rated-, nominal wattage	7,6 W / 8 W + USB (=15W)
Weighted energy consumption	8 kWh / 1000 h
Rated-, nominal luminous flux	429 lm / 410 lm
Rated lamp efficacy at 100 h	56 lm / W
Colour rendering index	> 80
Colour temperature	3000 K
Colour consistency	SDCM 6
Rated peak intensity	180 cd
Spectral power distribution	Annex 1
Warm-up time up to 60% of the full light output	0 s
Dimmable?	yes
Designed for use in non-standard conditions?	no
Dimensioning of nominal beam angle	100°
Claimed equivalent incandescent lamp power	37 W
Energy saving lamp?	yes
Lamp power factor	> 0,5
Starting time	< 0,5 s
Life time and disposal	
Rated-, nominal life time	20.000 h / 20.000 h
Number of switching cycles before premature lamp failure	10.000
Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	70%
Cap, dimensions, weight, material	
Lamp cap	LEDs are not removable
Length of lamp	26 cm (in normal working position 41 cm)
Width of lamp	13 cm (in normal working position 41 cm)
High of lamp	42,5 cm (in normal working position 41 cm)
Weight of lamp	0,957 kg
Mercury content	0,0 mg
Packaging	
EAN	8201802: 4002390068321 8201890: 4002390081559
Dimensions of packaging	L = 49 cm B = 15,5 cm H = 8,5 cm
Weight with packaging	1,348 kg



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

