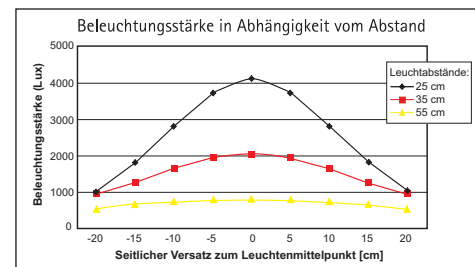
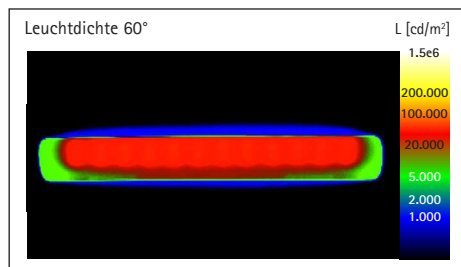
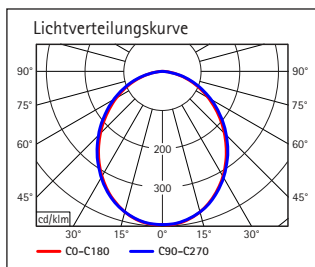


LED-Tischleuchte MAULjazzy, dimmbar



- Kompaktes, dimmbares LED-Modell für Preisbewusste
- Mit integriertem 5V, max. 500 mA USB Typ A Anschluss zum Aufladen von z. B. Smartphones
- Edel: Arm aus eloxiertem Aluminium
- Extrem sparsam: Moderne LED-Technik
- Platzsparend und handlich
- Technisches Sicherheitskonzept Made by MAUL
- 5-Stufen-Dimmer mit Touchfeld-Bedienung am Leuchtenfuß
- Mit 24 LEDs, 3000 Kelvin, warmweißes Licht
- Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können nicht ausgetauscht werden
- 20.000 Stunden Lebensdauer der LEDs
- Energieeffizienzklasse "A" (Spektrum A++ bis E)
- Extrem niedriger Energieverbrauch mit ca. 8 Watt
- Gewichteter Energieverbrauch 8 kWh/1000h
- 2060 Lux Beleuchtungsstärke bei 35 cm Abstand, Lichtstrom 410 Lumen
- Armlänge 36,5 cm
- Höhe in normaler Arbeitsstellung 41 cm
- Leuchtenkopf, 26 x 5 cm, dreh- und neigbar

- Stabiler Standfuß, 18 x 13 cm, mit Beschwerungseinlage und schreibstischschonender Unterlage
- Farbe 02: Beleuchtung im Fuß zeigt in eingeschaltetem Zustand die Dimmstufe
- Umweltschonende und sichere Verpackung, recycelbar
- Technische Anpassungen aufgrund der EU-Verordnungen (EU) 2019/2020 und (EU) 2019/2015 vorbehalten. Mehr Infos unter www.maul.de/effizienzklasse/
- Technisches Sicherheitskonzept Made by MAUL: Keine Leuchte oder Lampe wird in unser Programm aufgenommen, wenn sie nicht intensive Tests bestanden hat
- Im Team mit optischer, elektronischer und mechanischer Entwicklung sowie der Fertigungstechnik wird die Sicherheit der LED-Tischleuchte MAULjazzy, dimmbar garantiert
- Obligatorisch unterziehen wir Prototypen verschiedensten Tests, in und außer Haus bei unterschiedlichen Testhäusern oder Instituten. Unter anderem werden:
- Alle Steckernetzteile von uns zerlegt und auf ihre Sicherheit geprüft
- Alle Leuchten in der Entwicklungsphase begleitenden EMV-Prüfungen unterzogen
- Alle Leuchten im hauseigenen Prüflabor langzeitgetestet
- Garantie: 2 Jahre

Art.-Nr.	Farbe	EAN-Code	Zollcode	Kabellänge ca.	Schutzklasse	VE	Packungsmaße/cm/VE	Gewicht/kg
820 18	02 weiß	4002390068321	94052040	1,8 m	II Eurosteckernetzteil	1 St.	49,0 x 15,5 x 8,5	1,348
820 18	90 schwarz	4002390081559	94052040	1,8 m	II Eurosteckernetzteil	1 St.	49,0 x 15,5 x 8,5	1,348



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 Schutzklasse II
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

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

