

**Artikel Nr.: 620096**

Tischleuchte, Miram Standfuß + Kopf Schwarz Bundle, Schwarz, 3,7V DC, 2,20 W, Warmweiß

**Technische Daten**

**Charakteristik**

<b>Material</b>	Aluminium Druckguss
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Optik</b>	
<b>im Lieferumfang</b>	inkl. 2x2200 mAh Lithium Akku inkl. USB C Ladekabel



**Elektrische Daten**

<b>Leistung / Leistungsaufnahme</b>	2,20 W / 2,20 W
<b>Eingangsspannung</b>	3,7V DC
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	exkl. LED-Netzgerät
<b>Ansteuerung</b>	Touch-Sensor dimmbar
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	USB-C
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	III

**Lichttechnische Eigenschaften**

<b>Leuchtmittel</b>	LED-Modul fest
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	196 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	47°
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	20
<b>Strahlungsverteilung</b>	588 nm



**Artikel Nr.: 620096**

Tischleuchte, Miram Standfuß + Kopf Schwarz Bundle, Schwarz, 3,7V DC, 2,20 W, Warmweiß

**Lichtrichtung**

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	asymmetrisch

**Abmessungen und Gewicht**

Länge	0,00
Breite	120,00
Höhe	300,00
Durchmesser	0,00
Gewicht	

**Grenzwerte**

Die Überschreitung der Grenzwerte und Betriebsspannung führt zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer sowie Zerstörung der LED Module.

Betriebstemperatur	-20°C - +45°C
Lagertemperatur	-40°C - +60°C
IP - Schutzart	IP54

**Artikel Nr.: 620096**

Tischleuchte, Miram Standfuß + Kopf Schwarz Bundle, Schwarz, 3,7V DC, 2,20 W, Warmweiß




**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	

**Lebensdauer**

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	
Schaltzyklen	15000

IP54	Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubschutz) Geschützt gegen Spritzwasser.
	Leuchte der Schutzklasse III Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.
	Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen.
	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden

**Article no.: 620096**

Table lamp, Miram Stand + Head Black Bundle, black, 3,7V DC, 2,20 W, warmwhite

**Technical Data**
**General Characteristics**

<b>Material</b>	aluminum die casting
<b>Colour</b>	black
<b>Optics</b>	
<b>included in delivery</b>	incl. 2x2200 mAh lithium battery incl. USB C charger cable


**Electrical Characteristics**

<b>Power / power consumption</b>	2,20 W / 2,20 W
<b>Input Voltage</b>	3,7V DC
<b>Input current</b>	
<b>Base (standard designation)</b>	
<b>Number of Bases</b>	
<b>Power supply unit</b>	excl. LED-power supply unit
<b>Electronically reversible</b>	touch switch dimmable
<b>Connection possibility</b>	USB-C
<b>Protection class I, II, III</b>	III

**Light Technical Data**

<b>Bulb</b>	LED-module fixed
<b>Colour Designation</b>	warmwhite
<b>Colour temperature</b>	3000 K
<b>Luminous flux</b>	196 lm
<b>Beam angle</b>	47°
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	20
<b>Spectral power distribution</b>	588 nm



**Article no.: 620096**

---

Table lamp, Miram Stand + Head Black Bundle, black, 3,7V DC, 2,20 W, warmwhite

**Light Direction**

Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	asymmetrisch

**Dimensions & Weight**

Length	0,00
Width	120,00
Height	300,00
Diameter	0,00
Product Weight	

**Absolute maximum ratings**

---

The LED will get damaged and the lifetime will decrease when you overrun absolute maximum ratings.

Working temperature	-20°C - +45°C
Storage temperature	-40°C - +60°C
IP - Code	IP54

**Article no.: 620096**

Table lamp, Miram Stand + Head Black Bundle, black, 3,7V DC, 2,20 W, warmwhite




**General product data**

**Environmental Characteristics**

Energy label	
Energy consumption	

**Lifespan**

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	
Number of switching cycles	15000

<b>IP54</b>	Protection against penetration of dust. (dust protected) Protection against penetration of splashing water.
	Lightings of Protection Class III Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not generated.
	Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.
	The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or by a service technician appointed by him or by a comparable qualified person