

Artikel Nr.: 346026

Tischleuchte, Adhara, Schwarz, 100-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Schwarz
Optik	
im Lieferumfang	1,90 m Anschlusskabel

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	/ 12,00 W
Eingangsspannung	100-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. Steckernetzteil
Ansteuerung	Touch-Sensor dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Netzstecker
Schutzklasse I, II, III	II

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	640 lm
Abstrahlwinkel	120°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	50
Strahlungsverteilung	583 nm



Artikel Nr.: 346026

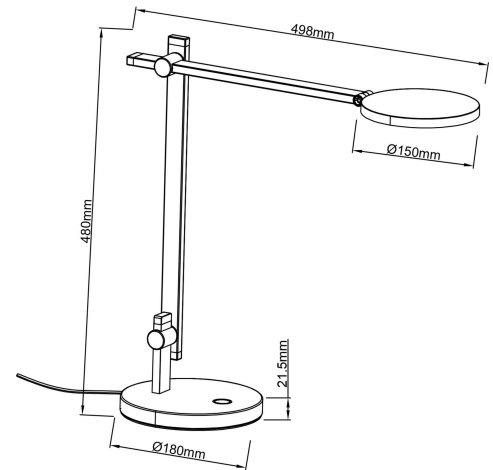
Tischleuchte, Adhara, Schwarz, 100-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	180°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	498,00
Breite	0,00
Höhe	480,00
Durchmesser	150,00
Gewicht	1400 g



Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	-20°C - +50°C
IP - Schutzart	IP20

Artikel Nr.: 346026

Tischleuchte, Adhara, Schwarz, 100-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	12 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	25000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	12500

IP20	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Leuchte der Schutzklasse II bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen wie zusätzliche oder verstärkte Isolierung vorgesehen sind. Es sind weder Vorkehrungen für den Anschluss eines Schutzleiters vorhanden, noch beruht der Schutz auf den Einrichtungsbedingungen.
	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.: 346026

Table lamp, Adhara, black, 100-240V AC/50-60Hz, warmwhite

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

Material	aluminum
Colour	black
Optics	
included in delivery	1,90 m connection cable

Electrical Characteristics

Power / power consumption	/ 12,00 W
Input Voltage	100-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	incl. plug-in power supply unit
Electronically reversible	touch switch dimmable
Connection possibility	Powerplug
Protection class I, II, III	II

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	640 lm
Beam angle	120°
LED type	SMD
LED quantity	50
Spectral power distribution	583 nm



Article no.: 346026

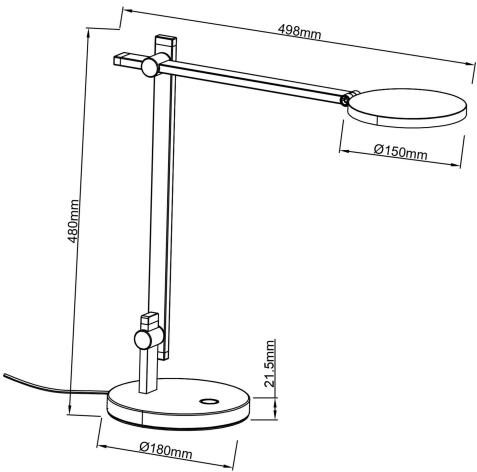
Table lamp, Adhara, black, 100-240V AC/50-60Hz, warmwhite

Light Direction

Rotating and tilting range	rotatable-swivel
Angle of inclination	180°
Radiation direction	
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

Length	498,00
Width	0,00
Height	480,00
Diameter	150,00
Product Weight	1400 g



Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	-20°C - +50°C
IP - Code	IP20

Article no.: 346026

Table lamp, Adhara, black, 100-240V AC/50-60Hz, warmwhite

General product data**Environmental Characteristics**

Energy label	
Energy consumption	12 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	25000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	12500

IP20	Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of water.
------	--



Lightings of Protection Class II in which the protection against electric shock is not based solely on the insulation, but additional safety precautions such as additional or reinforced insulation are provided. There are no provisions for the connection of an equipment grounding conductor exists, yet underlying the protection of the facility conditions.



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