

Artikel Nr.: 342125

Pendelleuchte, Sculptoris 60, Signalweiß RAL 9003, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00W, Neutralweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	Signalweiß RAL 9003
Optik	matt/ milchig
im Lieferumfang	3x Schrauben mit Dübel



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	40,00 W / 42,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	2800 lm
Abstrahlwinkel	150°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	216
Strahlungsverteilung	578 nm



Artikel Nr.: 342125

Pendelleuchte, Sculptoris 60, Signalweiß RAL 9003, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, Neutralweiß

Lichtrichtung

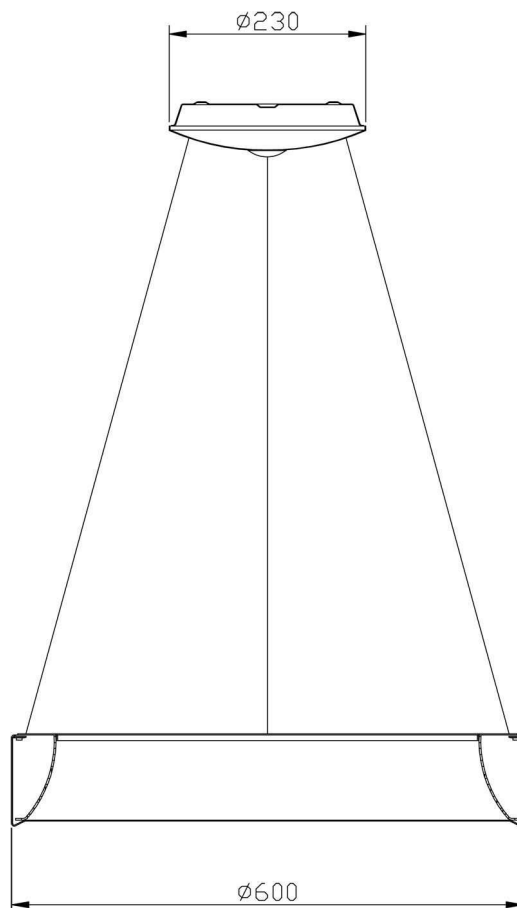
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	130,00
Durchmesser	600,00
Deckenabhängung	1000,00
Gewicht	2270 g

Sockelmaß

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	65,00
Durchmesser	230,00



Artikel Nr.: 342125

Pendelleuchte, Sculptoris 60, Signalweiß RAL 9003, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, Neutralweiß

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-10°C - +45°C
Lagertemperatur	-10°C - +45°C
IP - Schutzart	IP20




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	42 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	20000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	15000

IP20	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Leuchte der Schutzklasse I bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern die eine zusätzliche Sicherheitsvorkehrung derart enthält, dass berührbare leitfähige Teile mit Mitteln zum Anschluss an den Schutzleiter der festen Installation ausgerüstet sind, so dass im Fehlerfall der Basisisolierung berührbare leitfähige Teile nicht aktiv werden können.
	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.: 342125

Pendant lamp, Sculptoris 60, Signal white RAL 9003, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, neutral white

Technical Data
General Characteristics

Material	aluminum / plastic
Colour	Signal white RAL 9003
Optics	/ milky
included in delivery	3x screws with dowels


Electrical Characteristics

Power / power consumption	40,00 W / 42,00 W
Input voltage	220-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	incl. LED-power supply unit
Electronically reversible	leading edge or trailing edge
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	neutral white
Colour temperature	4000 K
Luminous flux	2800 lm
Beam angle	150°
LED type	SMD
LED quantity	216
Spectral power distribution	578 nm



Article no.: 342125

Pendant lamp, Sculptoris 60, Signal white RAL 9003, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00W, neutral white

Light Direction

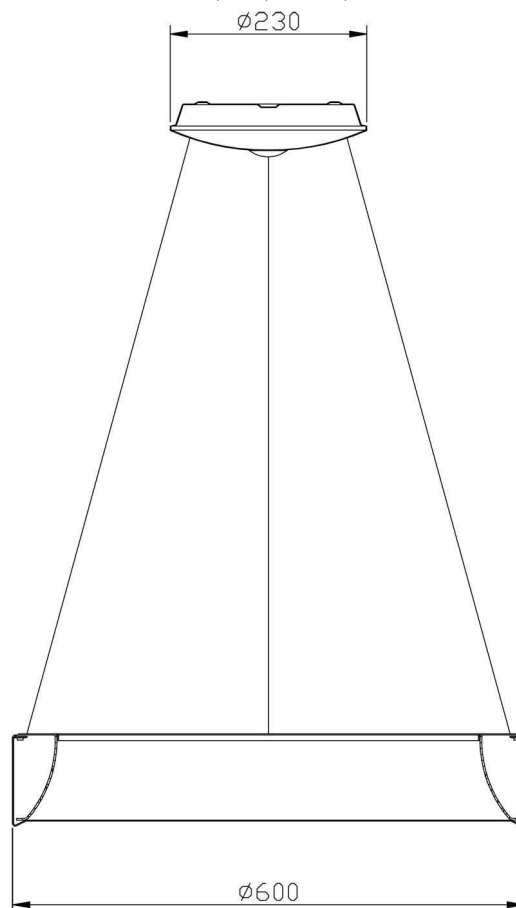
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	130,00
Diameter	600,00
Suspensions from ceiling	1000,00
Product Weight	2270 g

Base dimensions

Length	0,00
Width	0,00
Height	65,00
Diameter	230,00



Article no.: 342125

Pendant lamp, Sculptoris 60, Signal white RAL 9003, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00W, neutral white

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-10°C - +45°C
Storage temperature	-10°C - +45°C
IP - Code	IP20

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	42 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	20000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	15000

IP20

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



Lightings of Protection Class I in which the protection against electric shock is not based solely on isolation, but an additional safety measure contains such a way that accessible conductive parts are equipped with means for connection to the protective conductor of the fixed installation, so that in case of failure of the basic insulation exposed conductive parts cannot be active.



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