

Artikel Nr.: 348143

Deckenaufbauleuchte, Altais 18W, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Kunststoff
Farbe	Weiß
Optik	
im Lieferumfang	2x Schraube 2x Dübel Montageklammer



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	/ 18,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	II

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul wechselbar
Lichtfarbe	Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß
Farbtemperatur	3000/4000/6000 K
Lichtstrom	1870 lm
Abstrahlwinkel	120°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	
Strahlungsverteilung	499-583 nm



Artikel Nr.: 348143

Deckenaufbauleuchte, Altais 18W, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Lichtrichtung

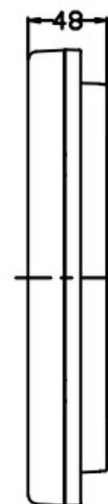
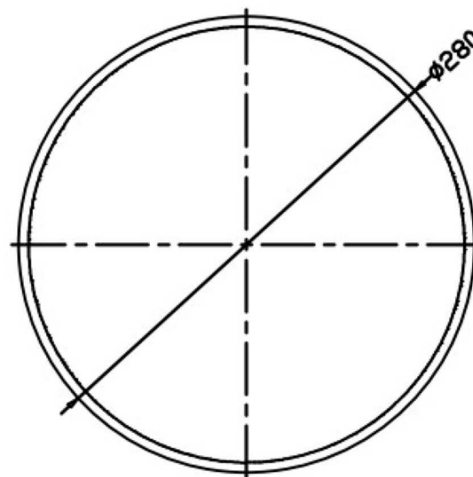
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	48,00
Durchmesser	280,00
Deckenabhängung	0,00
Gewicht	730 g

Sockelmaß

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	0,00
Durchmesser	0,00



Artikel Nr.: 348143

Deckenaufbauleuchte, Altas 18W, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-40°C - +50°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP54

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	18 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	75000

IP54 Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubschutz) Geschützt gegen Spritzwasser.



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.

Article no.: 348143

Surface mounted ceiling lamp, Altais 18W, white, 220-240V AC/50-60Hz, warm white + neutral white + coldwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	plastic
Colour	white
Optics	
included in delivery	2x screw 2x dowel mounting clamp

**Electrical Characteristics**

Power / power consumption	/ 18,00 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	not dimmable
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	II

Light Technical Data

Bulb	LED-module changeable
Colour Designation	warm white + neutral white + coldwhite
Colour temperature	3000/4000/6000 K
Luminous flux	1870 lm
Beam angle	120°
LED type	SMD
LED quantity	
Spectral power distribution	499-583 nm



Article no.: 348143

Surface mounted ceiling lamp, Altais 18W, white, 220-240V AC/50-60Hz, warm white + neutral white + coldwhite

Light Direction

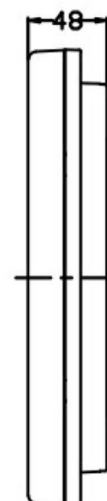
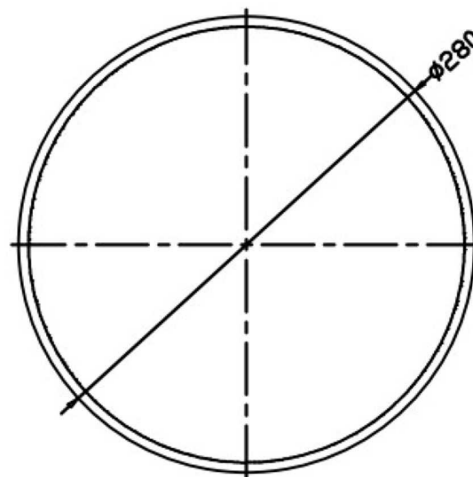
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	48,00
Diameter	280,00
Suspensions from ceiling	0,00
Product Weight	730 g

Base dimensions

Length	0,00
Width	0,00
Height	0,00
Diameter	0,00



Article no.: 348143

Surface mounted ceiling lamp, Altais 18W, white, 220-240V AC/50-60Hz, warm white + neutral white + coldwhite

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-40°C - +50°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP54

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	18 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	50000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	75000

IP54 Protection against penetration of dust. (dust protected) Protection against penetration of splashing 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.