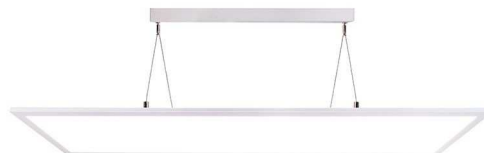


Artikel Nr.: 342082

Pendelleuchte, LED Panel transparent, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 50,00 W, Neutralweiß



Technische Daten

Charakteristik

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Material | Aluminium / Acrylglas / Plexiglas |
| Farbe | Weiß |
| Optik | / klar / satiniert |
| im Lieferumfang | 1x Abhängevorrichtung |

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Leistung / Leistungsaufnahme | 50,00 W / 51,00 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 | 6000 lm |
| Abstrahlwinkel | 155° |
| LED Typ | SMD |
| LED Anzahl | |
| Strahlungsverteilung | |



Artikel Nr.: 342082

Pendelleuchte, LED Panel transparent, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 50,00 W, Neutralweiß



Lichtrichtung

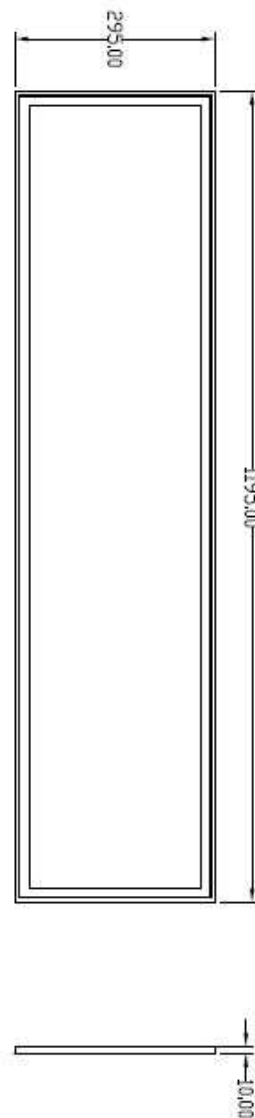
| | |
|--------------------------|-------------|
| Dreh- und Schwenkbereich | feststehend |
| Neigungswinkel | |
| Abstrahlverhalten | 2 Side |
| Reflektor / Linse | |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|-----------------|---------|
| Länge | 1195 mm |
| Breite | 295 mm |
| Höhe | 11 mm |
| Durchmesser | |
| Deckenabhängung | 1,50 m |
| Gewicht | 3000 g |

Sockelmaß

| | |
|-------------|--------|
| Länge | 580 mm |
| Breite | 80 mm |
| Höhe | 40 mm |
| Durchmesser | |



Artikel Nr.: 342082

Pendelleuchte, LED Panel transparent, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 50,00 W, Neutralweiß



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 | -10°C - +40°C |
| IP - Schutzart | IP20 |




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------|--------------|
| Energieeffizienzklasse | A++ |
| Energieverbrauch | 51 kWh/1000h |

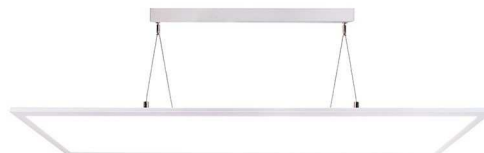
Lebensdauer

| | |
|-----------------------------|---------|
| Lebensdauer | 50000 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 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.: 342082

Pendant lamp, LED Panel transparent, white, 220-240V AC/50-60Hz, 50,00 W, neutral white

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

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Material | aluminum / acrylic glass / plexiglass |
| Colour | white |
| Optics | / clear / satin |
| included in delivery | 1x suspendant accessory |

Electrical Characteristics

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Power / power consumption | 50,00 W / 51,00 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 | 6000 lm |
| Beam angle | 155° |
| LED type | SMD |
| LED quantity | |
| Spectral power distribution | |



Article no.: 342082

Pendant lamp, LED Panel transparent, white, 220-240V AC/50-60Hz, 50,00 W, neutral white

**Light Direction**

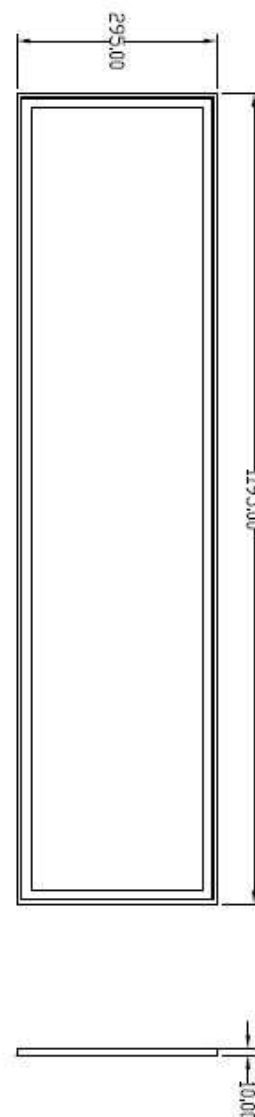
| | |
|----------------------------|--------|
| Rotating and tilting range | fixed |
| Angle of inclination | |
| Radiation direction | 2 Side |
| Reflector / lense | |

Dimensions & Weight

| | |
|--------------------------|---------|
| Length | 1195 mm |
| Width | 295 mm |
| Height | 11 mm |
| Diameter | |
| Suspensions from ceiling | 1,50 m |
| Product Weight | 3000 g |

Base dimensions

| | |
|----------|--------|
| Length | 580 mm |
| Width | 80 mm |
| Height | 40 mm |
| Diameter | |



Article no.: 342082

Pendant lamp, LED Panel transparent, white, 220-240V AC/50-60Hz, 50,00 W, neutral white

**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 | -10°C - +40°C |
| IP - Code | IP20 |

General product data**Environmental Characteristics**

| | |
|---------------------------|--------------|
| Energy label | A++ |
| Energy consumption | 51 kWh/1000h |

Lifespan

| | |
|--|---------|
| Lamp life time | 50000 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 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