

Artikel Nr.: 707074

Schienensystem 3-Phasen 230V, Ain 24-30W, Schwarz, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00W, Neutralweiß

Technische Daten

Charakteristik

| | |
|------------------------|---|
| Material | Aluminium / Kunststoff |
| Farbe | Schwarz |
| Optik | / klar / transparent |
| im Lieferumfang | Leistung von 24-30W über DIP am Adapter wählbar |



Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Leistung / Leistungsaufnahme | 30,00 W / 30,50 W |
| Eingangsspannung | 120-240V AC/50-60Hz |
| Eingangsstrom | |
| Fassung / Sockel | |
| Anzahl Sockel | |
| Netzgerät | inkl. LED-Netzgerät |
| Ansteuerung | nicht dimmbar |
| Anschlussmöglichkeit | Adapter |
| Schutzklasse I, II, III | II |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Leuchtmittel | LED-Modul fest |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtstrom | 2400 lm |
| Abstrahlwinkel / UGR | 34° / <16 |
| LED Typ | SMD |
| LED Anzahl | 12 |
| Strahlungsverteilung | 578 nm |



Artikel Nr.: 707074

Schienensystem 3-Phasen 230V, Ain 24-30W, Schwarz, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, Neutralweiß

Lichtrichtung

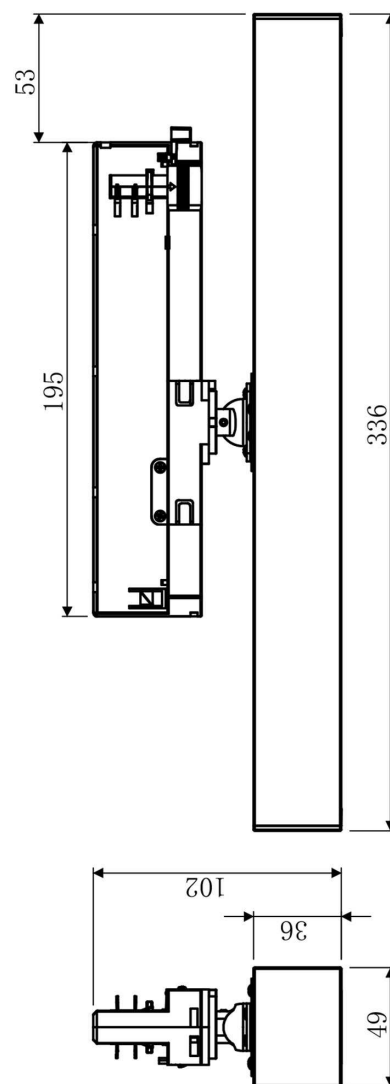
| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Dreh- und Schwenkbereich | dreh-schwenkbar |
| Neigungswinkel | 25° |
| Abstrahlverhalten | |
| Reflektor / Linse | symmetrisch |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|------------------------|--------|
| Länge | 336 mm |
| Breite | 36 mm |
| Höhe | 49 mm |
| Durchmesser | |
| Deckenabhängung | |
| Gewicht | 850 g |

Sockelmaß

| | |
|--------------------|--------|
| Länge | 195 mm |
| Breite | 30 mm |
| Höhe | 50 mm |
| Durchmesser | |



Artikel Nr.: 707074

Schienensystem 3-Phasen 230V, Ain 24-30W, Schwarz, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 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 | 31 kWh/1000h |

Lebensdauer

| | |
|-----------------------------|---------|
| Lebensdauer | 30000 h |
| Lichtstrom Ende Lebensdauer | 0,7 |
| Schaltzyklen | 15000 |

| | |
|---|---|
| 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.: 707074

Track system 3-Phases 230V, Ain 24-30W, black, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, neutral white

Technical Data
General Characteristics

| | |
|-----------------------------|---|
| Material | aluminum / plastic |
| Colour | black |
| Optics | / clear / transparent |
| included in delivery | power of 24-30W can choose via DIP by adapter |


Electrical Characteristics

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Power / power consumption | 30,00 W / 30,50 W |
| Input voltage | 120-240V 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 | adapter |
| Protection class I, II, III | II |

Light Technical Data

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Bulb | LED-module fixed |
| Colour Designation | neutral white |
| Colour temperature | 4000 K |
| Luminous flux | 2400 lm |
| Beam angle / UGR | 34° / <16 |
| LED type | SMD |
| LED quantity | 12 |
| Spectral power distribution | 578 nm |



Article no.: 707074

Track system 3-Phases 230V, Ain 24-30W, black, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, neutral white

Light Direction

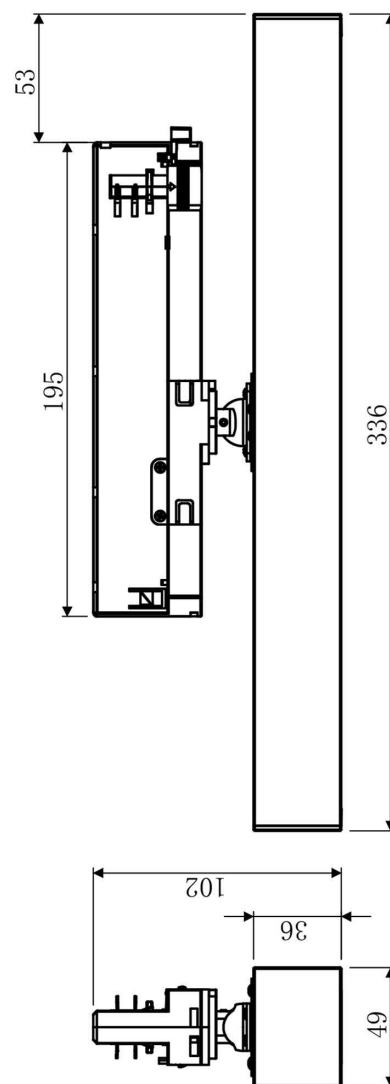
| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Rotating and tilting range | rotatable-swivel |
| Angle of inclination | 25° |
| Radiation direction | |
| Reflector / lense | symmetrisch |

Dimensions & Weight

| | |
|---------------------------------|--------|
| Length | 336 mm |
| Width | 36 mm |
| Height | 49 mm |
| Diameter | |
| Suspensions from ceiling | |
| Product Weight | 850 g |

Base dimensions

| | |
|-----------------|--------|
| Length | 195 mm |
| Width | 30 mm |
| Height | 50 mm |
| Diameter | |



Article no.: 707074

Track system 3-Phases 230V, Ain 24-30W, black, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 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 | 31 kWh/1000h |

Lifespan

| | |
|---------------------------------|---------|
| Lamp life time | 30000 h |
| Luminous flux (end of lifetime) | 0,7 |
| Number of switching cycles | 15000 |

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