

LED E27 Lamp | Lampe Lux Me

360234, 360235, 360236, 360262, 360271 • 12/2020 • DE/EN

Lux Me series lamps are high lumen output, long life, reliable lamps for indoor lighting applications. Due to their advanced and unique over temperature protection, Lux Me lamps can withstand extreme conditions. Using high frequency switching LED driver technology with no electrolytic capacitors, Phaesun lamps provide excellent performance in light efficiency, lifetime and reliability.

Lux Me Lampen sind Lampen mit hohem Lichtstrom für Anwendungen im Innenbereich. Aufgrund ihres hochwertigen und einzigartigen Übertemperaturschutzes widerstehen Lux Me Lampen auch extremen Umweltbedingungen. Ihre hochfrequente LED Treibertechnologie ohne Elektrolytkondensatoren sorgt für exzellente Lichtleistung, lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit.



| Technical Data | Technische Daten | | LuxMe 2 WW | LuxMe 5 WW | LuxMe 5 NW | LuxMe 7 WW | LuxMe 7 NW |
|--------------------------------------|---------------------------------------|------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Voltage | Spannung | VDC | 12 / 24 VDC | | | | |
| Luminous flux | Lichtstärke | lm | 210 | 500 | 550 | 700 | 770 |
| Power energy consumption [kWh/1000h] | Leistung Energieverbrauch [kWh/1000h] | W | 2 W | 5 W | | 7 W | |
| Colour temperature | Farbtemperatur | K | 3000 | 3000 | 4000 | 3000 | 4000 |
| Luminous efficiency | Lichteffizienz | lm/W | 105 | 100 | 110 | 100 | 110 |
| Lifetime | Lebensdauer (Stunden) | hrs | 30000 | | | | |
| Socket | Fassung | | E27 | | | | |
| Beam angle | Abstrahlwinkel | | 180° | 220° | | | |
| Ingress Protection | IP-Schutz | IP | IP20 | | | | |
| Ambient temp. | Umgebungs-temperatur | °C | - 20 ... + 50° C | | | | |
| Dimension | Abmessung | mm | ø 60 x 113 | ø 60 x 109 | | | |
| Weight | Gewicht | g | 38 | 30 | | | |
| Protective function | Schutzfunktion | | wrong polarity, over temperature Verpolung, Übertemperatur | | | | |
| Marking | Kennzeichnung | | CE, RoHS | | | | |
| As bright as incandescent | Helligkeit einer Glühbirne | W | 26 | 63 | 69 | 88 | 96 |
| As bright as fluorescent | Helligkeit einer Fluoreszenz | W | 4 | 10 | 11 | 14 | 15 |
| Article Number | Artikelnummer | | 360234 | 360235 | 360262 | 360236 | 360271 |