

DATENBLATT.

Produktbezeichnung

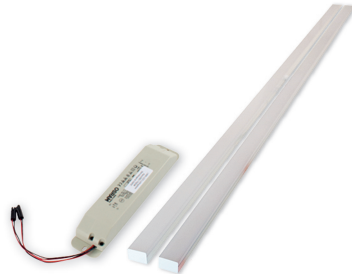
LAVA-LED-750-OFFICE

Artikelnummer

40890

Hersteller

ETHERMA



Produktbeschreibung

LED-Beleuchtung für LAVA-BASIC-750DM, 53W, 3340lm, 4000K

LAVA-LED ist ein Zubehör für die LAVA BASIC-DM Infrarotheizung, das zur Beleuchtung von Räumen, Arbeitsplätzen, aber auch als Effektbeleuchtung dient. Bestehend aus zwei weißen Aluminiumprofilen sowie einer opalen Abdeckung für die ideale Lichtstreuung wird der LAVA-LED jeweils an den Längsseiten der Infrarotheizung befestigt. Die LED-Leisten sind sowohl in den Lichtfarben Warm-Weiß als auch in OFFICE-Neutralweiß erhältlich - letztere ist dank Entblendung arbeitsplatztauglich. Dabei erfolgt die Steuerung des LAVA-LED unabhängig von der Infrarotheizung. Mit dem optionalen Dimm-Modul können die LED-Lichtbalken entweder drahtgebunden mittels Wandtaster oder mit einem Funkhandsender gedimmt werden. Lichtfarbe: 2700K/4000K (Ra>80); Lebensdauer: bis zu 60,000 h; Abstrahlwinkel: 110 °; Schutzart: IP 40, Spannung: 24 V/DC.

Technische Details

| | | | |
|--|-----------------------------|--|------------------------|
| Spannungsart | DC | Nennspannung | 24 24 Volt |
| Farbwiedergabeindex CRI | 90-100 | Nennstrom | 2208 2208 Milli-Ampere |
| Lampenform | sonstige | Leistungsfaktor | 0 |
| Filamentlampe | Nein | Lampenleistung | 53 53 Watt |
| Ausführung | opal | Lichtstrom | 6700 6700 Lumen |
| Glas/Abdeckung | | Bemessungslichtstrom nach IEC 62612 | 126 Lumen |
| Lichtfarbe nach EN 12464-1 | neutralweiß 3300 bis 5300 K | Lampenlichtausbeute | 126 Lumen/Watt |
| Sockel | sonstige | Lichtstärke | 1120 Candela |
| Farbe | sonstige | Farbtemperatur | 4000 4000 Kelvin |
| Gehäusefarbe | weiß | Ausstrahlungswinkel | 30 30 Grad |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 | Durchmesser | 35 Millimeter |
| Dimmbar | Ja | Länge | 1245 Millimeter |
| Schutzart (IP) | IP40 | Energieeffizienzindex (EEI) | 0 |
| Lampenbezeichnung | sonstige | Min. Anzahl der Schaltvorgänge | 0 |
| Energieeffizienzklasse | A+ | Klirrfaktor (THD) | 0 |
| Fernbedienung möglich | Ja | Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden | 53 Kilowattstunden |
| Mit Fernbedienung | Nein | Mittlere Nennlebensdauer | 60000 Stunde |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | sonstige | | |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | Nein | | |

| | |
|--|------|
| Kompatibel mit Google Assistant | Nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | Nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | Nein |