## DATENBLATT.



**Produktbezeichnung** LAVA-LED-750-OFFICE

**Artikelnummer** 40890 **Hersteller** ETHERMA



## Produktbeschreibung

LED-Beleuchtung für LAVA-BASIC-750DM, 53W, 6700lm, 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 Glas/Abdeckung	opal	Lichtstrom	6700 6700 Lumen
Lichtfarbe nach EN 12464- 1	neutralweiß 3300 bis 5300 K	Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	126 Lumen
Sockel	sonstige	Lampenlichtausbeute	126 Lumen/Watt
Farbe	sonstige	Lichtstärke	1120 Candela
Gehäusefarbe	weiß	Farbtemperatur	4000 4000 Kelvin
Farbkonsistenz (McAdam- Ellipse)	SDCM3	Ausstrahlungswinkel	30 30 Grad
Dimmbar	Ja	Durchmesser	35 Millimeter
Schutzart (IP)	IP40	Länge	1245 Millimeter
Lampenbezeichnung	sonstige	Energieeffizienzindex (EEI)	0
Energieeffizienzklasse	A+	Min. Anzahl der Schaltvorgänge	0
Fernbedienung möglich	Ja	Klirrfaktor (THD)	0
Mit Fernbedienung	Nein	Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	53 Kilowattstunden
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	sonstige	Mittlere Nennlebensdauer	60000 Stunde
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein		
Kompatibel mit Google Assistant	Nein		

## DATENBLATT.



Kompatibel mit Amazon Alexa

IFTTT-Unterstützung verfügbar

Nein Nein