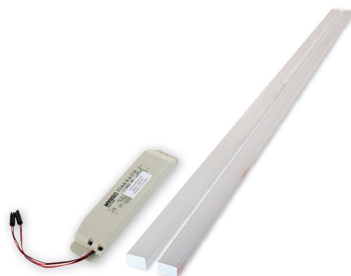


Produktbezeichnung	LAVA-LED-500-OFFICE
Artikelnummer	40889
Hersteller	ETHERMA



Produktbeschreibung

LED-Beleuchtung für LAVA-BASIC-500DM, 40W, 5020lm, 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	1666 1666 Milli-Ampere
Lampenform	sonstige	Leistungsfaktor	0
Filamentlampe	Nein	Lampenleistung	40 40 Watt
Ausführung	opal	Lichtstrom	5020 5020 Lumen
Glas/Abdeckung			
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K	Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	125 Lumen
Sockel	sonstige	Lampenlichtausbeute	125 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	900 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	40 Kilowattstunden
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	sonstige	Mittlere Nennlebensdauer	60000 Stunde
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein		
Kompatibel mit Google Assistant	Nein		

Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein