

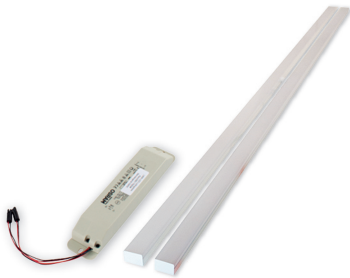
PRODUKTDATENBLATT

Type: LAVA-LED-500-OFFICE
Art. Nr.: 40889



Kurzbeschreibung

LED-Beleuchtung für LAVA-BASIC-500DM, 40W, 5020lm, 4000K



Produktbeschreibung

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.

ETIM Merkmale

Spannungsart	DC	Nennspannung	24 24 Volt
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Nennstrom	1666 1666 Milli-Ampere
Lampenform	sonstige	Leistungsfaktor	0
Filamentlampe	✗	Lampenleistung	40 40 Watt
Ausführung Glas/Abdeckung	opal	Lichtstrom	5020 5020 Lumen
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
Schutzart (IP)	IP40	Durchmesser	35 Millimeter
Lampenbezeichnung	sonstige	Länge	900 Millimeter
Fernbedienung möglich	✓	Energieeffizienzindex (EEI)	0
Mit Fernbedienung	✗	Min. Anzahl der Schaltvorgänge	0
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	sonstige	Klirrfaktor (THD)	0
Kompatibel mit Apple HomeKit	✗	Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	40 Kilowattstunden
Kompatibel mit Google Assistant	✗	Mittlere Nennlebensdauer	60000 Stunde
Kompatibel mit Amazon Alexa	✗		
IFTTT-Unterstützung verfügbar	✗		

Erstellt am: 27.11.2023

PRODUKTDATENBLATT

Erstellt am: 27.11.2023