

PRODUKTDATENBLATT

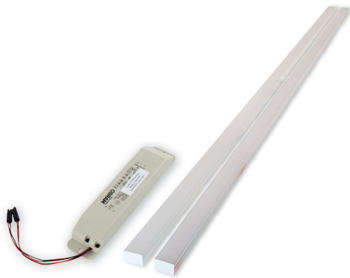
Type: LAVA-LED-500-OFFICE
Art. Nr.: 40889



9120105410731

Kurzbeschreibung

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



LAVA-LED ist ein Zubehör für den Infrarotheizkörper LAVA BASIC-DM, der zur Beleuchtung von Räumen, Arbeitsplätzen und auch als Effektbeleuchtung eingesetzt wird. Bestehend aus zwei weißen Aluminiumprofilen und einer Opalabdeckung für eine optimale Lichtstreuung, wird LAVA-LED an den Längsseiten des Infrarotheizers angebracht. Die LED-Streifen sind sowohl in warmweiß als auch in neutralweißer Lichtfarbe OFFICE Mit dem optionalen Dimm-Modul können die LED-Lichtleisten entweder per Kabel über einen Wandschalter oder mit einem Funkhandsender gedimmt werden. Lichtfarbe: 2700K/4000K (Ra>80); Lebensdauer: bis zu 6

ETIM Merkmale

Spannungsart	DC	Nennspannung	24 24 Volt
Geeignet für EVG	✓	Nennstrom	1666 1666 Milli-Ampere
Geeignet für magnetisches Vorschaltgerät	✗	Leistungsfaktor	0
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Lampenleistung	40 40 Watt
Lampenform	sonstige	Lichtstrom	5020 5020 Lumen
Filamentlampe	✗	Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	125 Lumen
Ausführung Glas/Abdeckung	opal	Lampenlichtausbeute	125 Lumen/Watt
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K	Lichtstärke	1120 Candela
Sockel	sonstige	Farbtemperatur	4000 4000 Kelvin
Farbe	sonstige	Ausstrahlungswinkel	30 30 Grad
Gehäusefarbe	weiß	Durchmesser	35 Millimeter
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Länge	900 Millimeter
Dimmung Phasenabschnitt	✓	Energieeffizienzindex (EEI)	0
Dimmung Phasenanschnitt	✓	Min. Anzahl der Schaltvorgänge	0
Dimmung Touch and Dim	✗	Total harmonic distortion	0
Dimmung Zigbee	✗	Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	40 Kilowattstunden
Dimmung Bluetooth	✗	Mittlere Nennlebensdauer	60000 Stunde
Dimmung Wi-Fi	✗		
No dim function	✗		
Schutzart (IP)	IP40		
Energieeffizienzklasse nach EU-Richtlinie 2019/2015	A		
Lampenbezeichnung	sonstige		
Fernbedienung möglich	✓		
Mit Bewegungsmelder	✗		
Mit Fernbedienung	✗		
Mit Dämmerungsschalter	✗		

Erstellt am: 26.04.2025

Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	sonstige
Kompatibel mit Apple HomeKit	✕
Kompatibel mit Google Assistant	✕
Kompatibel mit Amazon Alexa	✕
IFTTT-Unterstützung verfügbar	✕