

PRODUKTDATENBLATT

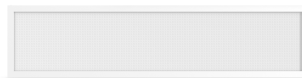
Type: LAVA-LUX-GL-370-30-PW-NW
Art. Nr.: 46186



9120129930086

Kurzbeschreibung

Decken-LED-Infrarotpaneel, 300x1200mm, 370W, 4000K, 1800lm, 230V



Die innovative Infrartheizung LAVA LUX von ETHERMA vereint die neueste Technik aus LED und Infrarotwärme. Durch die patentierte Technologie wird eine effiziente Infrartheizung und eine exklusive LED-Leuchte in einem Gerät vereint. Dabei leuchtet die gesamte Oberfläche des Paneels und gibt so homogenes Licht nach unten ab. Durch die Kombination von Licht und Wärme eignet sich LAVA LUX besonders als Zusatz- und Zonenheizung für Büros, Ordinationen und Empfangsbereiche sowie für Wohnräume wie z. B. Küche, Bad oder Home-Office. Das vollflächige Licht in Neutralweiß (4000 K) garantiert eine optimale Ausleuchtung und ist daher ideal für Arbeitsplätze geeignet. Heizung und Licht können separat oder gemeinsam betrieben werden - je nach Bedarf und Jahreszeit. Die Montage erfolgt entweder Aufputz an der Decke oder die Infrartheizung wird in eine Rasterdecke integriert. Der Einbau in eine Rasterdecke ist sehr einfach dank der Rasterdecken-Standardmaße des Paneels. Es lässt sich flexibel anstelle eines Moduls einsetzen und spendet innerhalb von Minuten angenehme Wärme und helles Licht von oben. Infrartheizungen erwärmen Personen und Gegenstände im Raum und nicht die Luft, dadurch entsteht keine unangenehme Staubaufwirbelung oder trockene Heizungsluft. Ideale Bedingungen für ein komfortables Raumklima. Durch die Deckenmontage erfolgt die Wärmeverteilung besonders effizient, gleichzeitig wird der Raum optimal ausgenutzt. Das Licht wird direkt über einen externen Schalter (EIN/AUS) gesteuert. Separat kann die Heizung entweder über ein Schaltereinbauthermostat oder eine Funksteuerung geregelt werden. Die Oberfläche ist in Glas ausgeführt. Der Rahmen besteht aus hochwertigem pulverbeschichtetem Aluminium. Schutzart: IP 21, Oberflächentemperatur: ca. 120 °C, Montagetiefe: 55 mm, CE konform; Anschlussleitung, Heizung: 1 m, 3 x 1.0 mm² ohne Stecker und ohne Plug & Play-Anschluss. Anschlussleitung Licht: 1 m, 2 x 1.0 mm² ohne Stecker; Lichtfarbe: 4000 K, Made in Austria. 230 V. Bei diesem Produkt handelt es sich um ein ortsfestes, elektrisches Einzelraumheizgerät mit einer Nennwärmeleistung von mehr als 250W; um die verbindlichen Ökodesign Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 der Kommission zu erfüllen, muss es durch einen Regler ergänzt werden, der mindestens die folgenden Regelungsfunktionen erfüllt: elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung (TW) und mindestens eine f-Funktion (z.B. f2, f4 oder f8); folgende Kombinationen sind möglich: TW (f2), TW (f3), TW (f8)

ETIM 10 Merkmale

Art der IR-Strahlung	IR-C	Leistungsaufnahme	370 Watt
Montageart	Aufbau	Versorgungsspannung	230 230 Volt
Montagerichtung	horizontal	Frequenz der Versorgungsspannung	50 50 Hertz
Geeignet für Deckenmontage	✓	Max. Oberflächentemperatur	120 Grad Celsius
Schutzart (IP)	IP21	Höhe	300 Millimeter
Farbe	weiß	Breite	1200 Millimeter
Mit Aufdruck	✗	Tiefe	55 Millimeter
Mit Raumthermostat	✗	RAL-Nummer	0
Mit Befestigungsmaterial	✓	Farbtemperatur	4000 4000 Kelvin
Material des Rahmens	Aluminium		
Oberflächenbehandlung	sonstige		
Oberflächenstruktur	glatt		
Frontpaneel			
Mit Lichtleiste	✗		
Dimmbar	✗		
Lichtaustritt	direkt		

Erstellt am: 16.12.2025