ETHERMA°
EFFIZIENT. ELEKTRISCH. HEIZEN.

PRODUKTDATENBLATT

Type: LAVA3-GL-450-PW
Art. Nr.: 46311

9120129931175

Kurzbeschreibung
Glas-Infrarotheizung, 450 W, 90 x 63 cm, Reinweiß



Die LAVA 3.0 ist eine rahmenlose Glas-Infrarotheizung für die Wandmontage. LAVA Infrarotheizungen überzeugen durch die TriCore® Technology. ElementCore® erzeugt mit einem langlebigen Hochleistungs-Heizelement konstante Wärme. RadiantCore® verteilt die Wärme gleichmäßig über die Strahlungsoberfläche und erwärmt Personen und Gegenstände direkt. ThermCore® lenkt die Wärme nach vorne in den Raum, reduziert rückseitige Wärmeverluste und schützt die Komponenten. Das abgestimmte System unterstützt eine gleichmäßige, effiziente und langlebige Wärmeabgabe. Das 5 mm starke Sicherheitsglas und zwei Temperaturbegrenzer unterstützen einen sicheren Betrieb. Die Glasoberfläche verteilt die Wärme gleichmäßig in den Raum. Die rahmenlose Konstruktion sorgt für das moderne Design. Das Gerät ist in den Farben Reinweiß, Reinweiß satiniert oder in Spiegeloptik erhältlich und fügt sich dezent in jede Umgebung ein. Die Heizung kann als Voll- oder Zonenheizung eingesetzt werden und ist in sechs Leistungsstufen von 240 bis 900 W verfügbar. Schutzart: IP X4. Oberflächentemperatur: max. 95 °C. Montagetiefe: 55 mm. Festanschluss über 1 m Anschlussleitung, 3 × 1,0 mm², 230 V. CE-konform. Bei diesem Produkt handelt es sich um ein ortsfestes, elektrisches Einzelraumheizgerät mit einer Nennwärmeleistung von mehr als 250 W; 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**	450 Watt
Montageart	Aufbau	**Versorgungsspannung**	230|230 Volt
Montagerichtung	horizontal/vertikal	**Frequenz der Versorgungsspannung**	50|50 Hertz
Geeignet für Deckenmontage	✖	**Max. Oberflächentemperatur**	95 Grad Celsius
Schutzart (IP)	IPX4	**Strahlungseffizienz nach IEC 60675-3**	0 Prozent
Farbe	weiß	**Höhe**	900 Millimeter
Mit Aufdruck	✖	**Breite**	630 Millimeter
Mit Raumthermostat	✖	**Tiefe**	55 Millimeter
Mit Befestigungsmaterial	✔	**RAL-Nummer**	9016
Mit Rahmen	✖	**Farbtemperatur**	0|0 Kelvin
Material des Rahmens	sonstige		
Farbe des Rahmens	sonstige		
Oberflächenbehandlung	sonstige		
Oberflächenstruktur Frontpaneel	glatt		
Mit Lichtleiste	✖		
Dimmbar	✖		
Lichtaustritt	direkt		

Erstellt am: 22.10.2026

ETHERMA Elektrowärme GmbH
Landesstrasse 16
A-5302 Henndorf am Wallersee
Tel.: +43 6214 / 76 77
Mail: office@etherma.com
Web: www.etherma.com

ETHERMA Deutschland GmbH
Carl-Zeiss-Ring 15
D-85737 Ismaning
Tel.: +49 2562 / 81 97 00
Mail: office.de@etherma.com
Web: www.etherma.com