ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

# PRODUCT DATABLAD

**Type:** LAVA-MAX2-GL-600-PW
**Art. Nr.:** 46711

9120129934732

**Korte omschrijving**

Plafond infraroodpaneel met hoge temperatuur 180°C, glas, 480x480mm, 6





**Product omschrijving**

Met LAVA MAXIMUS komt ETHERMA met een infraroodverwarming die supersterk is dankzij de hoge oppervlaktetemperatuur. Door het extra vermogen is het infraroodpaneel vooral handig voor hoge ruimtes en als je meer warmte nodig hebt. Je kunt het paneel op het plafond monteren of in een rasterplafond inbouwen. De inbouw in een rasterplafond is super makkelijk dankzij de standaardafmetingen van het paneel. Het kan flexibel worden gebruikt in plaats van een module en geeft binnen enkele minuten aangename, zachte warmte van bovenaf. Ideaal als volledige gebouwverwarming of als bij- en zoneverwarming in kantoren en verkoopruimtes en voor hoge woonruimtes. Infraroodverwarmingen verwarmen personen en voorwerpen in de ruimte, niet de lucht, waardoor er geen onaangename stofwervelingen of droge verwarmingslucht ontstaan. Ideale omstandigheden voor een comfortabel werkklimaat. Door de plafondmontage wordt de warmte bijzonder efficiënt verdeeld en wordt de ruimte optimaal benut. Het oppervlak is uitgevoerd in wit, gesatineerd glas. Het frame is gemaakt van gepoedercoat aluminium. Verkrijgbaar in 3 vermogens (600-1500 W). Beschermingsklasse: IP 24, oppervlaktetemperatuur: ca. 180 °C, inbouwdiepte: 55 mm, CE-conform; aansluitkabel: 1 m, 3 x 1,5 mm2 zonder stekker. Gemaakt in Oostenrijk. 230 V. Dit product is een vast, elektrisch verwarmingstoestel voor één ruimte met een nominaal verwarmingsvermogen van meer dan 250 W; om te voldoen aan de verplichte ecodesign-eisen van Verordening (EU) 2024/1103 van de Commissie, moet het worden aangevuld met een regelaar die ten minste de volgende regelingsfuncties vervult: elektronische kamertemperatuurregelaar met weekdagregeling (TW) en ten minste één f-functie (bijv. f2, f4 of f8), de volgende combinaties zijn mogelijk: TW (f2), TW (f3), TW (f8)

**ETIM Dynamisch Kenmerken**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Soort IR-straling** | IR-C | **RAL-nummer** | 0 |
| **Montagewijze** | Opbouw montage | **Opgenomen vermogen** | 600 Watt |
| **Montagerichting** | Horizontaal/verticaal | **Voedingsspanning** | 230\|230 Volt |
| **Geschikt voor plafondmontage** | ✔ | **Frequentie voedingsspanning** | 50\|50 Hertz |
| **Materiaal frontpaneel** | Glas | **Max. oppervlaktetemperatuur** | 180 Graden Celsius |
| **Oppervlaktestructuur voorplaat** | Glad | **Stralingsrendement volgens IEC 60675-3** | 0 Percentage |
| **Oppervlaktebehandeling frontpaneel** | Onbehandeld | **Kleurtemperatuur** | 0\|0 Kelvin |
| **Kleur frontpaneel** | Wit | **Hoogte** | 480 Millimeter |
| **Met opdruk** | ✖ | **Breedte** | 480 Millimeter |
| **Met omranding** | ✖ | **Diepte** | 55 Millimeter |
| **Materiaal omlijsting** | Overig | | |
| **Kleur** | Wit | | |
| **Oppervlaktebehandeling materiaal frame** | Gecoat | | |
| **Kleur frame** | Overig | | |
| **Beschermingsgraad (IP)** | IP24 | | |
| **Met ruimtethermostaat** | ✖ | | |
| **Oppervlaktebehandeling** | Overig | | |
| **Met lichtlijst** | ✖ | | |
| **Dimbaar** | ✖ | | |
| **Lichtuittrede** | Direct | | |
| **Met bevestigingsmateriaal** | ✔ | | |

Gecreëerd op: 14-09-2026

ETHERMA Benelux BV
Robijnstraat 54
NL-7554 TB HENGELO (O)

T : +31 (0)88 88 98 800
E : info@etherma.nl
W : www.etherma.nl