

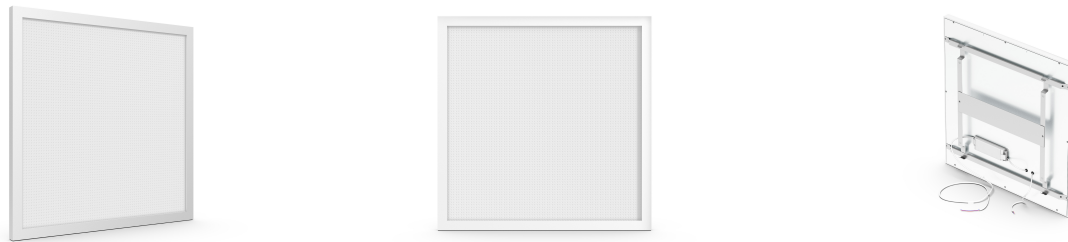
## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

**Type:** LAVA-LUX-GL-400-62-PW-NW  
**Art. Nr.:** 46187



### Brève description

Panneau infrarouge à LED au plafond, 620x620mm, 400W, 4000K, 2500lm, 2



### Description du produit

Le chauffage infrarouge innovant LAVA LUX d'ETHERMA combine la dernière technologie en matière de LED et de chaleur infrarouge. Grâce à la technologie brevetée, un chauffage infrarouge efficace et une lumière LED exclusive sont réunis en un seul appareil. Toute la surface du panneau s'illumine et diffuse ainsi une lumière homogène vers le bas. Grâce à la combinaison de la lumière et de la chaleur, LAVA LUX est particulièrement adapté comme chauffage d'appoint et de zone pour les bureaux, les cabinets médicaux et les zones de réception, ainsi que pour les pièces à vivre comme la cuisine, la salle de bain ou le bureau à domicile. La lumière en blanc neutre (4000 K) sur toute la surface garantit un éclairage optimal et est donc idéale pour les postes de travail. Le chauffage et la lumière peuvent être utilisés séparément ou ensemble, selon les besoins et la saison. Le montage se fait soit en saillie au plafond, soit le chauffage infrarouge est intégré dans un plafond à grille. L'installation dans un plafond modulaire est très simple grâce aux dimensions standard du panneau pour plafond modulaire. Il peut être utilisé de manière flexible à la place d'un module et fournit en quelques minutes une chaleur agréable et une lumière claire par le haut. Les chauffages infrarouges réchauffent les personnes et les objets dans la pièce et non l'air, ce qui évite les tourbillons de poussière désagréables ou l'air sec du chauffage. Des conditions idéales pour un climat intérieur confortable. Grâce au montage au plafond, la répartition de la chaleur est particulièrement efficace et l'espace est en même temps utilisé de manière optimale. La lumière est commandée directement par un interrupteur externe (ON/OFF). Séparément, le chauffage peut être réglé soit par un thermostat encastré dans un interrupteur, soit par une commande radio. La surface est en verre. Le cadre est en aluminium de haute qualité revêtu par poudre. Disponible en 2 tailles (62 x 62 cm ou 30 x 120 cm). Degré de protection : IP 21, température de surface : environ 120 °C, profondeur de montage : 55 mm, conforme à la norme CE ; câble de raccordement, chauffage : 1 m, 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> sans fiche et sans connexion Plug & Play. Câble de raccordement lumière : 1 m, 2 x 1.0 mm<sup>2</sup> sans fiche ; couleur de lumière : 4000 K, garantie 5 ans. Fabriqué en Autriche. 230 V.

### Caractéristiques de l'ETIM

|                                           |                  |                                 |                     |
|-------------------------------------------|------------------|---------------------------------|---------------------|
| <b>Type of IR radiation</b>               | IR-C             | <b>Power consumption</b>        | 400 Watt            |
| <b>Mounting method</b>                    | Surface mounting | <b>Supply voltage</b>           | 230 230 Volt        |
| <b>Mounting direction</b>                 | Horizontal       | <b>Frequency supply voltage</b> | 50 50 Hertz         |
| <b>Suitable for ceiling mounting</b>      | ✓                | <b>Max. surface temperature</b> | 120 Degrees celsius |
| <b>Degree of protection (IP)</b>          | IP21             | <b>Height</b>                   | 620 Millimetre      |
| <b>Colour</b>                             | White            | <b>Width</b>                    | 620 Millimetre      |
| <b>With imprint</b>                       | ✗                | <b>Depth</b>                    | 55 Millimetre       |
| <b>With room temperature controller</b>   | ✗                | <b>RAL-number</b>               | 0                   |
| <b>With mounting material</b>             | ✓                | <b>Colour temperature</b>       | 4000 4000 Kelvin    |
| <b>With framework</b>                     | ✓                |                                 |                     |
| <b>Material framework</b>                 | Aluminium        |                                 |                     |
| <b>Colour framework</b>                   | White            |                                 |                     |
| <b>Surface treatment</b>                  | Other            |                                 |                     |
| <b>Surface structure front-side panel</b> | Smooth           |                                 |                     |
| <b>With lighting cove</b>                 | ✓                |                                 |                     |
| <b>Dimmable</b>                           | ✗                |                                 |                     |
| <b>Light outlet</b>                       | Direct           |                                 |                     |

Créé le: 09/10/2024

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Créé le: 09/10/2024