

|               |              |
|---------------|--------------|
| Type          | 122-LM5-1600 |
| Artikelnummer | 39683        |
| Merk          | ETHERMA      |



### Product omschrijving

Vloerverwarming onder laminaat/parket, 8,0m<sup>2</sup> 960W 230V

De Laminotherm verwarmingsmat LM is een in de fabriek geconfectioneerde verwarmingsmat voor de temperatuurbeheersing van parket-, laminaat- en kurkvloeren, en voor het verwarmen van goed geïsoleerde ruimtes. Het verwarmingssysteem wordt zwevend geplaatst. Het versterkte aluminiumweefsel garandeert een optimale warmteverdeling en verhindert de vorming van 'hotspots'. De verwarmingsmat is elektrosmogarm. Dankzij de 1,3 mm dunne opbouw en de Dipol-uitvoering is de mat zeer eenvoudig te plaatsen. De Laminotherm verwarmingsmat is verkrijgbaar met een vermogen van 120 W/m<sup>2</sup>. Nominale temperatuur: 90°C, beschermingsmaatregel: aardlekschakelaar 30 mA, isolatie verwarmingskabel: PFA, dikte aluminiumweefsel: 1 mm, systeemopbouw: conform IEC 60335, CE-conform, keurmerk: NEMCO, type bescherming: IP X7, voor gebruik in droge ruimtes, aansluitkabel: 5 m, 2 x 1,0 mm<sup>2</sup> + beschermingsvlechtwerk.

### Technische Details

|                                                        |         |                                      |                              |
|--------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------|------------------------------|
| <b>Uitvoering</b>                                      | Overig  | <b>Aansluitspanning</b>              | 230  Volt<br>230             |
| <b>Met draagmat</b>                                    | Ja      | <b>Aansluitvermogen</b>              | 960  Watt<br>960             |
| <b>Fixatie warmtegeleider</b>                          | Gelijmd | <b>Vermogen</b>                      | 120 Watt per vierkante meter |
| <b>Zelfklevend</b>                                     | Nee     | <b>Belasting verwarmingsgeleider</b> | 6 Watt per meter             |
| <b>Geschikt voor vochtige ruimte</b>                   | Ja      | <b>Weerstandswaarde</b>              | 55 Ohm                       |
| <b>Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken</b> | Nee     | <b>Aantal koudegeleiders</b>         | 1                            |
| <b>Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken</b>    | Nee     | <b>Lengte koudegeleiders</b>         | 5000 Millimeter              |
| <b>Met regeling</b>                                    | Nee     | <b>Oppervlakte</b>                   | 8 Vierkante meter            |
| <b>Met ruimtethermostaat</b>                           | Nee     | <b>Lengte</b>                        | 1600 Millimeter<br>0         |
| <b>Met vloertemperatuursensor</b>                      | Nee     | <b>Breedte</b>                       | 500 Millimeter               |
|                                                        |         | <b>Dikte</b>                         | 1 Millimeter                 |