

**INFRAROODVERWARMING VOOR WAND EN PLAFOND**

**TECHNISCHE GEGEVENS**



De LAVA® BASIC-DM is geschikt voor bevestiging aan het plafond of aan de wand, bijv. als verwarming voor woonruimtes, kantoren, scholen of containers. LAVA® BASIC-DM is een platte infraroodverwarmer met een dikte van 22 mm, die uitblinkt door de gelijkmatige afgifte van infraroodwarmte en de fraaie vormgeving. Tegen het plafond, geïntegreerd in verlaagde plafonds of aan de wand gemonteerd, zijn de apparaten uitstekend geschikt als hoofdverwarming of zoneverwarming. Bij installatie in een verlaagd plafond wordt de verwarming volledig in het plafond geïntegreerd. Door de plafondmontage kan de ruimte optimaal benut worden. Bovendien worden beschadigingen aan het verwarmingstoestel door stoten voorkomen. Verkrijgbaar in de kleuren verkeerswit RAL 9016, nano-antraciet RAL 7016 en diverse andere RAL-kleuren als LAVA® BASIC-DM RAL.

- > Nominale spanning: 230 V
- > Vermogen: 350, 500, 700, 750, 1000, 1500 W
- > Oppervlaktetemp.: plafondmontage max. 120 °C / wandmontage max. 95 °C
- > Oppervlak: gestructureerd
- > Corpus: stalen behuizing
- > Inbouwdiepte: 22/52 mm
- > Beschermingsgraad: IP 21
- > Aansluitkabel: 1 m, 3 x 1,5 mm² zonder stekker
- > Garantie: 5 jaar
- > Keurmerk: TÜV

**PRODUCTVOORDELEN**

- + Geschikt voor montage aan het plafond en aan de wand
- + Montage aan het plafond dankzij de lichte constructie
- + Groot stralingseffect met maximale uitstraling naar voren dankzij optimaal geïsoleerde achterzijde
- + Onderhoudsvrij en zonder magneetveld

**KEUZEHULP**

De keuze van het vermogen is afhankelijk van de warmtebehoefte van de ruimte (h: 2,5 m) en het gebruik van de verwarming. Als richtwaarde geldt:

- 20-45 W/m² Lage-energie- en passiehuizen
- 50-70 W/m² Goed geïsoleerde woonruimte
- 75-95 W/m² Middelmatig geïsoleerde woonruimte
- 100-120 W/m² Slecht geïsoleerde woonruimte

**OPMERKING**

De LAVA® BASIC-DM wordt geleverd zonder stekker en zonder plug-and-play aansluiting.

**LAVA® BASIC-DM infraroodverwarming, wit (RAL 9016)**

KG: 11 | LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Regeling	Vermogen (W)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
LAVA-BASIC-350DM	39692	zonder	350	620	620	7
LAVA-BASIC-500DM	39622	zonder	500	900	620	10
LAVA-BASIC-740DM	40755	zonder	700	900	900	17
LAVA-BASIC-750DM	39623	zonder	750	1245	620	14
LAVA-BASIC-1000DM	39624	zonder	1000	1600	620	18
LAVA-BASIC-1500DM	39723	zonder	1500	1245	1245	29

**LAVA® BASIC-DM infraroodverwarming, nano-antraciet (RAL 7016)**

KG: 11 | LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Regeling	Vermogen (W)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
LAVA-BASIC-350DM-NA	40885	zonder	350	620	620	7
LAVA-BASIC-500DM-NA	41233	zonder	500	900	620	10
LAVA-BASIC-750DM-NA	40886	zonder	750	1245	620	14
LAVA-BASIC-1000DM-NA	40887	zonder	1000	1600	620	18

**LAVA® BASIC-DM infraroodverwarming, diverse RAL-kleuren mogelijk**

KG: 11 | LT: 3 weken

Type	Artikelnr.	Regeling	Vermogen (W)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
LAVA-BASIC-350DM-RAL	40900	zonder	350	620	620	7
LAVA-BASIC-500DM-RAL	41064	zonder	500	900	620	10
LAVA-BASIC-750DM-RAL	40901	zonder	750	1245	620	14
LAVA-BASIC-1000DM-RAL	40902	zonder	1000	1600	620	18

**Accessoires**

LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Omschrijving	KG
eBASIC-1	41278	Inbouwthermostaat met draairegeling, en app-functie via bluetooth 4.2, 16 A, 5-28 °C, wit	E1
eTOUCH-ECO	40511	Inbouwthermostaat met touchpad, 16 A, 5-35 °C, wit	E1
ET-14A	40595	Draadloze kamerthermostaat, LCD-display met tijd en weekprogramma	E1
ET-111A	36758	Draadloze ontvanger met 16A-relais in opbouwbehuizing	E1
LAVA-DM-DA	40345	Bevestigingsogen voor ophangen d.m.v. een ketting of kabel (niet meegeleverd), verpakking: 4 stuks	A7