

# LAVA® BASIC-DM

Die Lösung für Decke und Wand



Der LAVA® BASIC-DM eignet sich sowohl zur Beheizung von der Decke als auch von der Wand, z.B. als Heizung für Wohnräume, Büros, Schulen, Container. LAVA® BASIC-DM ist eine 22 mm flache Infrarotheizung, die durch ihre gleichmäßige Infrarotwärme und Ästhetik besticht. An der Decke, in Zwischendecken oder an der Wand montiert eignen sich die Geräte hervorragend als Voll- oder Zonenheizung. Beim Einbau in der Zwischendecke integriert sich die Heizung vollständig in die Decke. Durch die Deckenmontage kann der Raum optimal ausgenutzt werden, außerdem werden Beschädigungen am Heizgerät vermieden. Erhältlich in den Farben Verkehrsweiß RAL 9016, Nano-Anthrazit RAL 7016 sowie in verschiedenen RAL-Farben als LAVA® BASIC-DM RAL.

Die möglichen RAL-Farben finden Sie unter: [www.etherma.com/de/ral](http://www.etherma.com/de/ral).

### HINWEIS

Der LAVA® BASIC-DM wird ohne Stecker und ohne Plug & Play Anschluss ausgeliefert.

### TECHNISCHE DATEN

- > Nennspannung: 230 V
- > Leistung: 350, 500, 700, 750, 1000, 1500 W
- > Oberflächentemp.: Deckenmontage max. 120 °C / Wandmontage max. 95 °C
- > Oberfläche: Strukturierte Oberfläche
- > Korpus: Stahlgehäuse
- > Geräte-/Montagetiefe: 22/52 mm
- > Schutzart: IP 21
- > Anschlussleitung: 1 m, 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> ohne Stecker
- > Garantie: 5 Jahre
- > Prüfzeichen: TÜV

### PRODUKTVORTEILE

- + Für Decken- und Wandmontage geeignet
- + 350, 750, 1500 W passend für Rasterdecken (625 x 625 mm)
- + Ideal für die Deckenmontage dank Leichtbauweise
- + Hohe Strahlungswirkung
- + Maximale Abstrahlung nach vorne dank optimal isolierter Rückseite
- + Wartungs- und magnetfeldfrei

### AUSWAHLHILFE

Die Auswahl der Leistung richtet sich nach dem Wärmebedarf des Raumes (H: 2,5 m) und der Anwendung der Heizung. Als Richtwert gilt:

- 20-45 W/m<sup>2</sup> Niedrigenergie- und Passivhaus
- 50-70 W/m<sup>2</sup> Gut isolierter Wohnraum
- 75-95 W/m<sup>2</sup> Mittelmäßig isolierter Wohnraum
- 100-120 W/m<sup>2</sup> Schlecht isolierter Wohnraum

### LAVA® BASIC-DM Infrarotheizung, Weiß (RAL 9016)

RG: I1 | LZ: ab Lager

Typ	Art. Nr.	Regelung	Leistung (W)	Länge (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)	Preis €
LAVA-BASIC-350DM	39692	ohne	350	620	620	7	<b>414,27</b>
LAVA-BASIC-500DM	39622	ohne	500	900	620	10	<b>457,14</b>
LAVA-BASIC-740DM	40755	ohne	700	900	900	17	<b>575,67</b>
LAVA-BASIC-750DM	39623	ohne	750	1245	620	14	<b>582,67</b>
LAVA-BASIC-1000DM	39624	ohne	1000	1600	620	18	<b>713,89</b>
LAVA-BASIC-1500DM	39723	ohne	1500	1245	1245	29	<b>1133,10</b>

### LAVA® BASIC-DM Infrarotheizung, Nano-Anthrazit (RAL 7016)

RG: I1 | LZ: ab Lager

Typ	Art. Nr.	Regelung	Leistung (W)	Länge (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)	Preis €
LAVA-BASIC-350DM-NA	40885	ohne	350	620	620	7	<b>414,27</b>
LAVA-BASIC-500DM-NA	41233	ohne	500	900	620	10	<b>475,14</b>
LAVA-BASIC-750DM-NA	40886	ohne	750	1245	620	14	<b>582,67</b>
LAVA-BASIC-1000DM-NA	40887	ohne	1000	1600	620	18	<b>713,89</b>

### LAVA® BASIC-DM Infrarotheizung, verschiedene RAL-Farben möglich

RG: I1 | LZ: 3 Wochen

Typ	Art. Nr.	Regelung	Leistung (W)	Länge (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)	Preis €
LAVA-BASIC-350DM-RAL	40900	ohne	350	620	620	7	<b>615,63</b>
LAVA-BASIC-500DM-RAL	41064	ohne	500	900	620	10	<b>688,97</b>
LAVA-BASIC-750DM-RAL	40901	ohne	750	1245	620	14	<b>842,54</b>
LAVA-BASIC-1000DM-RAL	40902	ohne	1000	1600	620	18	<b>957,08</b>

### Zubehör

LZ: ab Lager

Typ	Art. Nr.	Beschreibung	RG	Preis €
eTWIST-BASIC-1	41278	Schaltereinbauthermostat mit Drehregler und App-Funktion via Bluetooth 4.2, 16 A, 5-28 °C, weiß	E1	<b>128,34</b>
eTOUCH-ECO	40511	Schaltereinbauthermostat mit Touchpad, 16 A, 5-35 °C, weiß	E1	<b>200,44</b>
ET-14A	40595	Funk-Raumthermostat, LCD-Anzeige mit Uhr und Wochenprogramm	E1	<b>183,65</b>
ET-111A	36758	Funkempfänger mit 16 A Relais im Aufputzgehäuse	E1	<b>147,81</b>
LAVA-DM-DA	40345	Abhängösen für Ketten- oder Seilabhängung (Ketten/Seil nicht enthalten), VPE: 4 Stk	A7	<b>11,43</b>

**ETHERMA TIPP:** Planen Sie Ihre Infrarotheizung mit dem ETHERMA ePLANNER unter: [www.etherma.com/eplanner](http://www.etherma.com/eplanner).