ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

PRODUCT DATABLAD

Type: LAVA3-BASIC-SMART-680-W
Art. Nr.: 46268

9120105417556

Korte omschrijving
Infraroodpaneel SMART, wand/plafond, wit, 1245x620mm, 680W, 230



Product omschrijving
De LAVA BASIC 3.0 SMART is een infraroodverwarming van maar 18 mm dik met een ingebouwde SMARTBOX (besturingseenheid) en een SMARTCUBE (draadloze thermostaat) voor makkelijk bedienen via de ETHERMA SMART-app. Het apparaat is geschikt voor montage aan de wand, het plafond of een rasterplafond en kan bij inbouw in een verlaagd plafond volledig worden geïntegreerd. De nieuwe houder maakt een snelle montage door één persoon mogelijk. Door het magnetisch veldvrije verwarmingselement wordt directe stralingswarmte gegenereerd, die personen en voorwerpen verwarmt, niet de lucht. De fijn gestructureerde speciale coating zorgt voor een hoge stralingseffect en een gelijkmatige warmteverdeling. De stevige metalen behuizing is verkrijgbaar in verkeerswit RAL 9016 of nano-antraciet RAL 7016 en past subtiel in elke omgeving. De verwarming kan worden gebruikt als volledige of zoneverwarming en is verkrijgbaar in acht vermogensstanden van 200 tot 1350 W. Beschermingsklasse: IP X4. Oppervlaktetemperatuur: max. 120 °C bij plafondmontage en 95 °C bij wandmontage. Inbouwdiepte: 48 mm. Aansluiting via 1 m stekkerkabel, 3×1,0 mm2, 230 V. CE-conform.

ETIM Dynamisch Kenmerken

Soort IR-straling	IR-C	**RAL-nummer**	9016
Montagewijze	Opbouw montage	**Opgenomen vermogen**	680 Watt
Montagerichting	Horizontaal/verticaal	**Voedingsspanning**	230|230 Volt
Geschikt voor plafondmontage	✔	**Frequentie voedingsspanning**	50|50 Hertz
Materiaal frontpaneel	Staal	**Max. oppervlaktetemperatuur**	120 Graden Celsius
Oppervlaktestructuur voorplaat	Glad	**Stralingsrendement volgens IEC 60675-3**	70,6 Percentage
Oppervlaktebehandeling frontpaneel	Gecoat	**Kleurtemperatuur**	0|0 Kelvin
Kleur frontpaneel	Wit	**Hoogte**	620 Millimeter
Met opdruk	✖	**Breedte**	620 Millimeter
Met omranding	✖	**Diepte**	48 Millimeter
Materiaal omlijsting	Overig		
Kleur	Wit		
Oppervlaktebehandeling materiaal frame	Gecoat		
Kleur frame	Overig		
Met omlijsting	✖		
Beschermingsgraad (IP)	IPX4		
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