ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

PRODUCT DATABLAD

Type: LAVA3-GL-SMART-450-PWS
Art. Nr.: 46299

9120129931052

Korte omschrijving
Infraroodpaneel SMART, zuiver wit gesatineerd glas, 90x63cm, 450W,



Product omschrijving
De LAVA 3.0 SMART is een infraroodverwarming van glas van maar 25 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 wandmontage. Door het magnetisch veldvrije verwarmingselement wordt directe stralingswarmte opgewekt, die personen en voorwerpen verwarmt, niet de lucht. De 5 mm dikke ESG-glasfront zorgt voor een hoge stralingseffect en een gelijkmatige warmteverdeling. Het apparaat is verkrijgbaar in de kleuren puur wit, puur wit satijn of in spiegeloptiek en past discreet in elke omgeving. De verwarming kan worden gebruikt als volledige of zoneverwarming en is verkrijgbaar in zes vermogensstanden van 240 tot 900 W. Beschermingsklasse: IP X4. Oppervlaktetemperatuur: max. 95 °C. Inbouwdiepte: 55 mm. Aansluiting via 1 m stekkersnoer, 3×1,0 mm2, 230 V. CE-conform.

ETIM Dynamisch Kenmerken

Soort IR-straling	IR-C	**RAL-nummer**	0
Montagewijze	Opbouw montage	**Opgenomen vermogen**	450 Watt
Montagerichting	Horizontaal/verticaal	**Voedingsspanning**	230|230 Volt
Geschikt voor plafondmontage	✖	**Frequentie voedingsspanning**	50|50 Hertz
Materiaal frontpaneel	Glas	**Max. oppervlaktetemperatuur**	95 Graden Celsius
Oppervlaktestructuur voorplaat	Glad	**Stralingsrendement volgens IEC 60675-3**	0 Percentage
Oppervlaktebehandeling frontpaneel	Onbehandeld	**Kleurtemperatuur**	0|0 Kelvin
Kleur frontpaneel	Wit	**Hoogte**	900 Millimeter
Met opdruk	✖	**Breedte**	630 Millimeter
Met omranding	✖	**Diepte**	55 Millimeter
Materiaal omlijsting	Overig		
Kleur	Wit		
Oppervlaktebehandeling materiaal frame	Gecoat		
Kleur frame	Overig		
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