ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

PRODUCT DATABLAD

Type: LAVA3-BASIC-SMART-680EP-W
Art. Nr.: 46267

9120129930802

Korte omschrijving
Infraroodpaneel SMART, wand/plafond, wit, 1195x595mm, 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
Montagewijze	Opbouw montage
Montagerichting	Horizontaal/verticaal
Geschikt voor plafondmontage	✔
Materiaal frontpaneel	Staal
Oppervlaktestructuur voorplaat	Glad
Oppervlaktebehandeling frontpaneel	Gecoat
Kleur frontpaneel	Wit
Met opdruk	✖
Met omranding	✖
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	✔

RAL-nummer	9016
Opgenomen vermogen	680 Watt
Voedingsspanning	230|230 Volt
Frequentie voedingsspanning	50|50 Hertz
Max. oppervlaktetemperatuur	120 Graden Celsius
Stralingsrendement volgens IEC 60675-3	70,6 Percentage
Kleurtemperatuur	0|0 Kelvin
Hoogte	595 Millimeter
Breedte	1195 Millimeter
Diepte	48 Millimeter

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