

TECHNISCHES DATENBLATT

Elbo-therm[®] Rasterdeckenheizung

ANGENEHME WÄRME. DEZENT INTEGRIERT.

Die Elbo-therm Rasterdeckenheizung fügt sich harmonisch in gängige Rasterdecken (625 x 625 mm) ein und sorgt für eine gleichmäßige, angenehme Infrarotwärme – ideal für Büros, Praxen, Verkaufsräume oder öffentliche Bereiche.



Ideal für Büro- und Arbeitsräume



Dezente Integration in die Rasterdecke



Angenehme
Infrarotwärme



Perfekt für
Rasterdecken
625 x 625 mm



Leiser Betrieb



Für gewerbliche
und private Bereiche



Einfache Montage



Sicher & zuverlässig

*Infrarot.
Ein gutes Gefühl.*

PRODUKTÜBERSICHT

Format (mm)	Passend für Rastermaß (mm)	Leistung	Spannung	Kabel	Gewicht	EAN-Nummer
600 x 600	625 x 625	300 Watt	230 V	3 x 1,5 mm ²	ca. 6 kg	42602702112XX
600 x 600	625 x 625	400 Watt	230 V	3 x 1,5 mm ²	ca. 6 kg	42602702112XX

TECHNISCHE DETAILS

- Gehäuse aus 1 mm galvanisch verzinktem Blech mit Kunststoffpulverbeschichtung (RAL 9016 weiss)
- Heizelement mit Sicherheitstemperaturwächter
- Kabelabreißschutz
- fest vergossener Schuko-Stecker nach VDE
- Deckenmontage mit mitgelieferten Winkeln
- Schutzklasse IP44
- Aufheizzeit: bis zur Vollasttemperatur > 8 Minuten (im Temperaturbereich +10 °C bis -20 °C)
- Maximaler Abstrahlwinkel: ca. 160 Grad
- Abstrahlungsweite: Infrarot-Wärmestrahlung Wellenlänge 2 – 8 Mikrometer (spürbar bis zu einigen Metern)
- Herstellungskriterien DIN Norm EN 60335-1, EN 60335-2-30
- Elektrosmog-Gutachten / EMV getestet
- WEEE-Registrierungsnummer: 29621100
- Herstellergarantie 5 Jahre / wartungsfrei
- Schnittstelle zur bauseitigen Ansteuerung: 16 Ampere Thermostat
- Dieses Thermostat schaltet über einen eigenen Stromkreis die Heizung direkt
- maximale Temperatur im Abstrahlbereich (Vorderseite) 90 °C
- maximale Temperatur (Rückseite) 35 °C, Montage auf Untergründen wie Rigips, Holz etc. problemlos möglich



Montage mit mitgelieferten Winkeln



fest vergossener Schuko-Stecker