**Technisches Datenblatt Infrarot-Standard- ST-Modell**

Gehäuse aus 1mm galvanisch verzinktem Blech mit Kunststoffpulverbeschichtung (RAL9016 weiss-glanz vorne u. hinten)

Heizelement mit Sicherheitstemperaturwächter; die Primärenergie elektrischer Strom wird zu 98% in Wärme umgewandelt. Der Strahlungsanteil liegt bei ca. 80%
**Kabelabreissschutz**
fest vergossener Schuko-Stecker nach VDE

Wandmontage vertikal und horizontal (im Lieferumfang enthalten)

**Schutzklasse IP44**
Aufheizzeit: bis zur Volllasttemperatur > 8 Minuten (im Temperaturbereich +10 - 20 Grad)  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!