

• SOL – 1900 CARBON

Riscaldatore radiante a raggi infrarossi dotato della **nuova lampada speciale in fibra di carbonio**



**NOVITA'**



**1900w**

| Descrizione | Caratteristiche tecniche | Impiego |
|-------------|--------------------------|---------|
|-------------|--------------------------|---------|

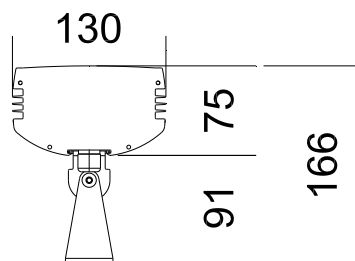
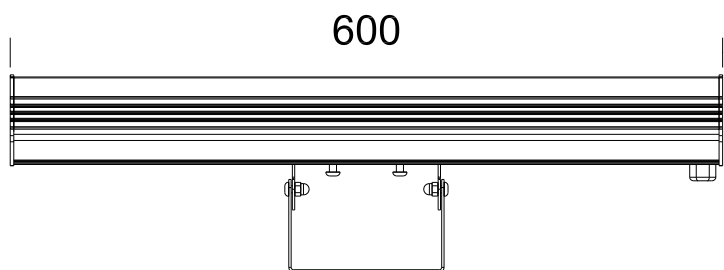


- Riscaldatore speciale a raggi infrarossi dotato di lampada IR in fibra di carbonio
- Corpo riflettente monoblocco intercambiabile
- Riflettore in alluminio "SUPERMIRROR" ad altissimo potere riflettente
- Emissione termica a doppio lobo
- Verniciatura a polveri epossidiche gofrata, antigraffio a grammatura pesante (adatta all'esterno)
- Progettato, costruito e assemblato a mano interamente in Italia
- Costruzione in alluminio estruso lega 60/40

- Potenza nominale : 1900W
- Tensione di alimentazione : 230V/240V
- Assorbimento Ampere/Fase: 6,6 A
- Tipo di collegamento: Monofase
- Grado di protezione: IPX5
- Colore standard Bianco marmoreo RAL9010, altri colori a richiesta
- Dimensioni (AxLxP): 130x600x166
- Peso: 2 Kg
- Altezza installazione da pavimento consigliata: 2,4m
- Angolazione consigliata rispetto alla verticale: 30-45°
- Distanza minima tra riscaldatore e soffitto: 0,2m
- **Ridotta emissione R.O.A. (D.Lgs. 81/08)**

- Concepito per uso al coperto a distanze ravvicinate
- Ideale per scaldare ambienti residenziali da 19 a 25 m<sup>2</sup> \*
- Altezza di installazione consigliata: 2,4m \*
- Prodotto ideale per: installazione in locali commerciali; bar; ristoranti; box uffici (container); strutture leggere e itineranti (gazebo, tende, pergole, verande); riscaldamento a zone uffici; riscaldamento stanze in edifici residenziali

\* Valori che possono cambiare in base a vari parametri tra cui altezza sul livello del mare e classe energetica dell'edificio



Attenzione! Utilizzare i riscaldatori esclusivamente in posizione orizzontale

## CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONAMENTO

|  |                      |
|--|----------------------|
| tensione di alimentazione  | 230V/240V-50Hz       |
| grado di protezione  | IPX5                 |
| potenza assorbita (W)  | 1900@240Vac          |
| tipo emissione infrarossa  | onda media           |
| dimensione L (mm)  | 600                  |
| dimensione P (mm)  | 130                  |
| dimensione H inclusa staffa (mm)   | 166 (staffa inclusa) |
| peso (Kg)  | 2                    |
| stima tempo di vita medio del bulbo (h)                                  | 5000                 |
| Temperatura max posteriore a 45° di inclinazione (°C)                    | < 50                 |
| Temperatura max posteriore rivolto verso il pavimento (°C)               | < 60                 |
| Zona comfort con inclinazione di 30° H = 2,4m da terra (m <sup>2</sup> ) | 3,3                  |

| Installazione a parete | Ds                                | Dp   | H                                   |       |     |
|------------------------|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-------|-----|
|                        | Distanza minima dal soffitto (cm) | Distanza minima dalla parete laterale (cm) | Distanza dal pavimento suggerita(m) |       |     |
|                        |                                   |  | min                                 | medio | max |
|                        | 20                                | 10   | 2                                   | 2,4   | 3   |

