

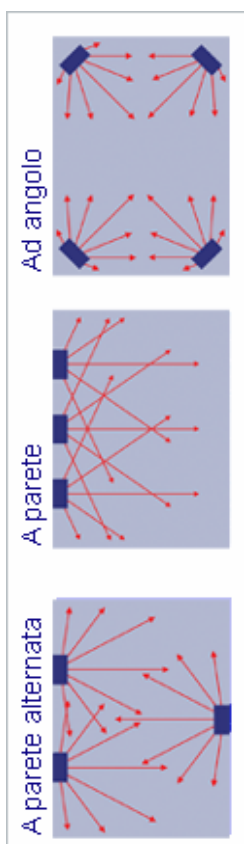


Point International SRL

www.riscalda.net info@infrared.it

Riscaldatore ad infrarosso mod. **HP1-20**

Esempi di utilizzo



Riscaldatore elettrico a raggi infrarossi. Realizzato in robusto contenitore di alluminio verniciato a forno. In dotazione una staffa per fissaggio a parete o soffitto che permette l'orientamento orizzontale e verticale. Colore panna antigraffio RAL 1013. Cavo di rete collegabile ad uscita su pannello posteriore. **MONOFASE**.

Dimensioni: cm. 42,0x22,5x11,5 Peso: Kg. 4 **Montaggio a parete o soffitto**

Bulbo (1) IRC Philips a lunga durata (5000 ore) disposto orizzontalmente

Freq.di emissione : 0,76 – 2 micron. Consumo: **2000 W**

Rendimento: 98%

Il riscaldamento con apparecchiature a raggi infrarossi, permette di dirigere il calore sulle zone di interesse, senza dispersioni. Viene creato un microclima di qualità solare, confortevole ed ecologico. E' possibile il loro utilizzo in ambienti a grande volume, poco isolati, umidi, in cui non è consentito l'uso del gas (materiali infiammabili). Limitando il riscaldamento alle sole zone richieste, si ottiene un notevole risparmio energetico. Non essendo necessario un periodo di pre-riscaldamento e potendo ottenere un funzionamento istantaneo – anche a zone – la loro installazione è anche indicata in locali di uso saltuario.

La manutenzione si limita alla sostituzione del bulbo, dopo 5000 ore di funzionamento.

Installato ad una altezza di circa 3,0 mt. l' **HP-1-20** riscalda una zona di circa 14 mq. Zona coperta: 3,5 mt. in profondità x 4 mt. in larghezza ad una temperatura di 8° ambiente.

E' possibile ottimizzare il consumo e la temperatura mediante l'uso di regolatori di potenza (es. STAR 1 o STAR 2) con di sensori di presenza,timer o potenziometro.

Esempi di installazione



Copyright fotografie :
STAR PROGETTI SPA
Testo:
Point International srl