

Scheda tecnica

Ver. 1/2026



MI - 4500

Fatti apposta
per durare



Gruppo ottico-portalamapada
in alluminio lucido trattato
elettro-brillantato e lucidato in
continuo GRADO Specular Tex®
ad elevato potere riflettente.

Riscaldatore speciale a raggi
infrarossi.

**Dotato di lampada IRK ad onda
media veloce in quarzo traslucido**

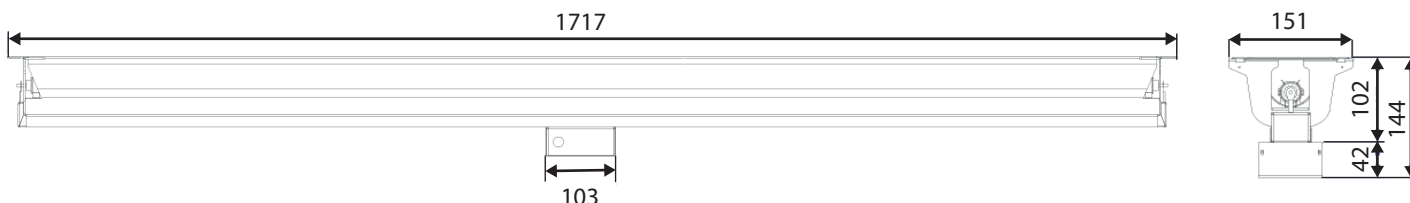
Costruzione in lamiera zincata a
caldo 15/10.
(Su richiesta disponibile in acciaio
INOX AISI 316)

MI - 4500

Modulo radiante a raggi infrarossi dotato della lampada speciale ad onda corta

Caratteristiche tecniche e dimensionamento

▪ Tensione di alimentazione	400V - 50Hz	▪ Grado di protezione	IP24
▪ Assorbimento (A)	11	▪ Tipologia collegamento	Trifase senza neutro
▪ Potenza nominale (W)	4500	▪ Tipo emissione infrarossa	Onda media veloce
▪ Potenza specifica (W/cm)	28,1	▪ dimensione LxPxH(mm)	1717x151x144
▪ Lunghezza bulbo IR (mm)	1600	▪ peso (Kg))	4,5



Descrizione

Riscaldatore speciale a **raggi infrarossi** dotato di lampada IRK in quarzo traslucido speciale e costruita su specifiche con emissione ad onda media veloce. Cablato con cavi speciali resistenti alle alte temperature in nichel/rame con rivestimento in teflon.

Corpo riflettente monoblocco intercambiabile e riflettore in alluminio lucido trattato elettro-brillantato e lucidato in continuo **GRADO Specular Tex®** ad elevato potere riflettente Ottica standard con focale diffondente o eventuale ottica con focale concentrante (su richiesta). Diffusione simmetrica ottimizzata.

Costruzione in lamiera zincata a caldo.

Morsettiera in scatola elettrica.

Progettato, costruito e assemblato a mano interamente in Italia.

Impiego

Concepito per uso al coperto all'interno di macchine operatrici, tunnel IR, forni IR, essiccatori, asciugatori, catalizzatori, cabine di verniciatura, ecc...

Utilizzo professionale per industria serigrafica, essiccazione plastisol, resine, vernici, collanti, industria delle pelli, incollaggio, rammollimento, essiccazione, stampa, asciugatura marmi, mattonelle, vernici, microgranuli, tecnopolimeri, tessuti, metalli, pellami, materie plastiche, cottura cibi, preparazione cibi, mantenimento in temperatura cibi