

Scheda tecnica

Ver. 1/2026



MI - 1800

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** (lunghezza del
tubo radiante: 682 mm)

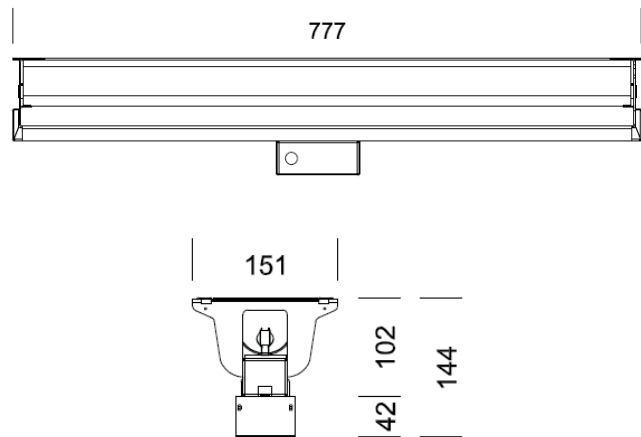
Costruzione in lamiera zincata a
caldo 15/10.

MI - 1800

Modulo radiante a raggi infrarossi dotato della lampada speciale ad onda media veloce

Caratteristiche tecniche e dimensionamento

▪ tensione di alimentazione	230V - 50Hz
▪ grado di protezione	IP24
▪ potenza nominale (W)	1800
▪ assorbimento (A)	7,8
▪ tipo emissione infrarossa	onda media veloce
▪ dimensione LxPxH(mm)	777x151x102
▪ peso (Kg)	2
▪ potenza specifica (W/cm)	27,7



Descrizione

Riscaldatore speciale a **raggi infrarossi** dotato di lampada IR in fibra di carbonio costruita su misura e su specifiche con emissione ad onda media veloce. Il cablaggio è effettuato con cavi speciali resistenti alle alte temperature in nichel/rame con rivestimento in Teflon e morsettiera in scatola metallica.

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.

Progettato, costruito e assemblato a mano interamente in Italia.

Certificato di emissione R.O.A. (D.Lgs. 81/08, direttiva 2006/25/CE)

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.