

Link do produktu: <https://www.swiatloonline.pl/promiennik-podczerwieni-halotherm-itt-700w-235v-radium-p-1691.html>



Promiennik podczerwieni HALOTHERM ITT 700W 235V RADIUM

Cena	103,00 zł
Czas wysyłki	Szybka wysyłka 1 - 7 dni roboczych
Numer katalogowy	O 29981
Kod producenta	2Z61004A
Kod EAN	4008597173325
Producent	RADIUM

Opis produktu

Halogenowe promienniki podczerwieni HALOTHERM emitują promieniowanie w krótkofalowej podczerwieni (IR-A) i zostały stworzone specjalnie do zastosowań technicznych. Składają się one z żarnika (skrętki) wolframowego zamkniętego w rurze ze szkła kwarcowego. Poprzez zastosowanie szkła kwarcowego dobrze przepuszczającego promieniowanie podczerwone następuje maksymalne ograniczenie strat promieniowania podczerwonego w zakresie fal krótkich. Dodatki halogenowe zapobiegają czernieniu bańki promiennika i zapewniają jego długą trwałość. Maksimum promieniowania leży w krótkofalowym promieniowaniu podczerwonym o długości fali wynoszącej około 1000 nm.

Promieniowanie podczerwone stało się ważnym źródłem ciepła w wielu gałęziach przemysłu, zarówno w produkcji jak i w dalszym przetwarzaniu. Najważniejszymi zaletami promienników HALOTHERM są: krótki czas zapłonu, możliwość dokładnej regulacji oraz wysoka skuteczność. Promiennik mogą być instalowane w maszynach, urządzeniach i na liniach produkcyjnych, zajmują bardzo mało miejsca i są łatwe w obsłudze.

Lampy HALOTHERM wykorzystuje się w różnych procesach, na przykład przy obróbce tworzyw sztucznych, w przemyśle papierniczym i poligraficznym, przy schnięciu lakierów i farb, pokrywaniu taśm stalowych, a także do podgrzewania potraw w restauracjach (gorące lady). Są one tak samo niezbędne w nowoczesnych piekarniach i grillach jak i w profesjonalnych kuchniach.

Dane techniczne:

Model: ITT 700/235-0170
Moc: 700W
Napięcie zasilania: 235V
Prąd: 3,0A
Temperatura barwowa: 2350K
Trwałość: 5000h
Trzonek: R7s
Średnica: 10mm
Długość: 251mm
Długość skrętki: 170mm
EAN: 4008597173325