

遠赤外線式融雪装置 解けるモ【2灯タイプ】

TOKERUMO



Anti-freeze spot solution



局所スポットの凍結防止・積雪対策に！



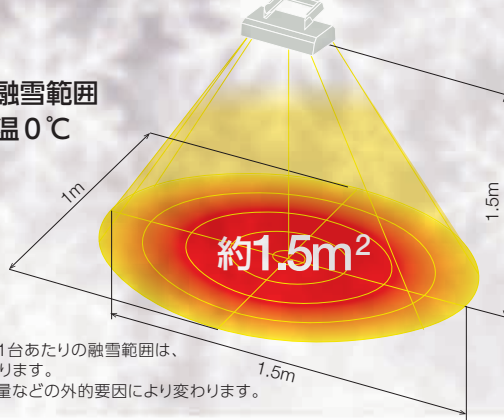
TK-C2000

遠赤外線式融雪装置 解けれモ【2灯タイプ】



解けれモは遠赤外線照射型融雪装置です。太陽光と同じように風・気温など設置環境の影響を受けにくいのが特徴です。上方から照射した遠赤外線ので、雪(氷)の分子を振動させて熱エネルギーに変えて融雪(融氷)します。

参考融雪範囲
外気温 0℃



解けれモ2灯タイプ1台あたりの融雪範囲は、設置高さにより変わります。また、外気温や降雪量などの外的要因により変わります。



重要な機器や設備の凍結防止・積雪対策に!

- ▶ **特徴** 省電力、コンパクト、狭小スペースの自動融雪に有効
- ▶ **用途** 屋外電気設備、非常用設備、鉄道、高速道路、駐車場などのセンサーやケーブルの積雪・凍結防止



狭い範囲のピンポイント融雪に最適!!

遠赤外線照射型だから、狭い場所や地面と接しない箇所でのスポット融雪や凍結を防止します。



省人力・天候に左右されない!

降雪センサーによる24時間自動融雪だから、人手をかけるずに、屋外設備を積雪や凍結から守ります。



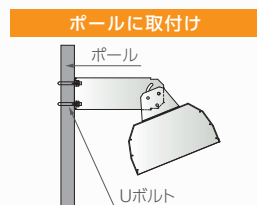
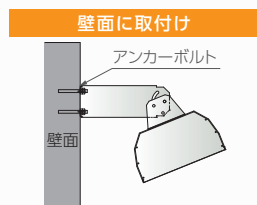
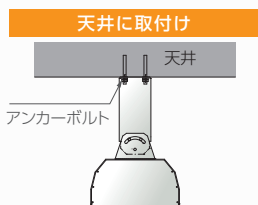
省電力・低コスト!!

2灯タイプだから従来の4灯タイプに比べて1/2の電力で局所のピンポイント融雪を可能にします。

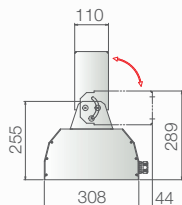
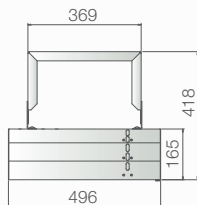
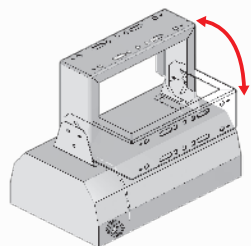


取付方法

設置場所に応じて、下記3種類の取付け方法があります。設置には電気工事・設置工事が必要です。お近くの電気工事店へご相談ください。



仕様・スペック



本体	
名称	遠赤外線融雪装置 解けれモ(2灯タイプ)
型式	TK-C2000
電源	単相200V 2kW (1kW×2)
本体寸法	W496×D308×H255mm
重量	本体 6.3 kg ブラケット1.9kg
ランプ	セラミック特殊コーティング ハロゲンランプ1kW×2
本体電源接続	端子台接続 ※電源ケーブル付属なし
連続照射時間	20時間以内推奨
使用場所	屋外
周辺温度	-20℃~5℃(※点灯が可能な周辺温度)
設置工事	機器取付工事、電気工事
日常点検	外装掃除、異物除去

※上記仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

制御盤(参考)	
名称	解けれモ制御盤
素材	プラスチックまたは、スチール
サイズ	1台の場合 H300×W300×140mm
ブレーカー	1台15A、2台30A、3台50A、他
降雪センサー(参考)	
名称	降雪センサー
型式	HBC-S4
電源	AC200V MAX.7.5W
寸法	長さ430~580mm
重量	約700g
運転モード	自動 / 手動
その他	遅延タイマー、オンデレレー

※制御盤は使用環境や設置台数に応じてカスタマイズ製作が可能です。
※使用環境に応じて最適な降雪センサーを選定ください。外気温・降雪(水分)検知センサーの他、赤外線検知センサーの取扱いが可能です。

開発・製造元

解けれモ

検索



QRコードを読み込んで商品情報をチェック!

販売元

ELCOM 株式会社エルコム

〒001-0010 札幌市北区北10条西1丁目10番地1 MCビル
TEL.(011)727-7003 FAX.(011)727-7004
http://www.elcom-jp.com E-Mail. aqa@elcom-jp.com