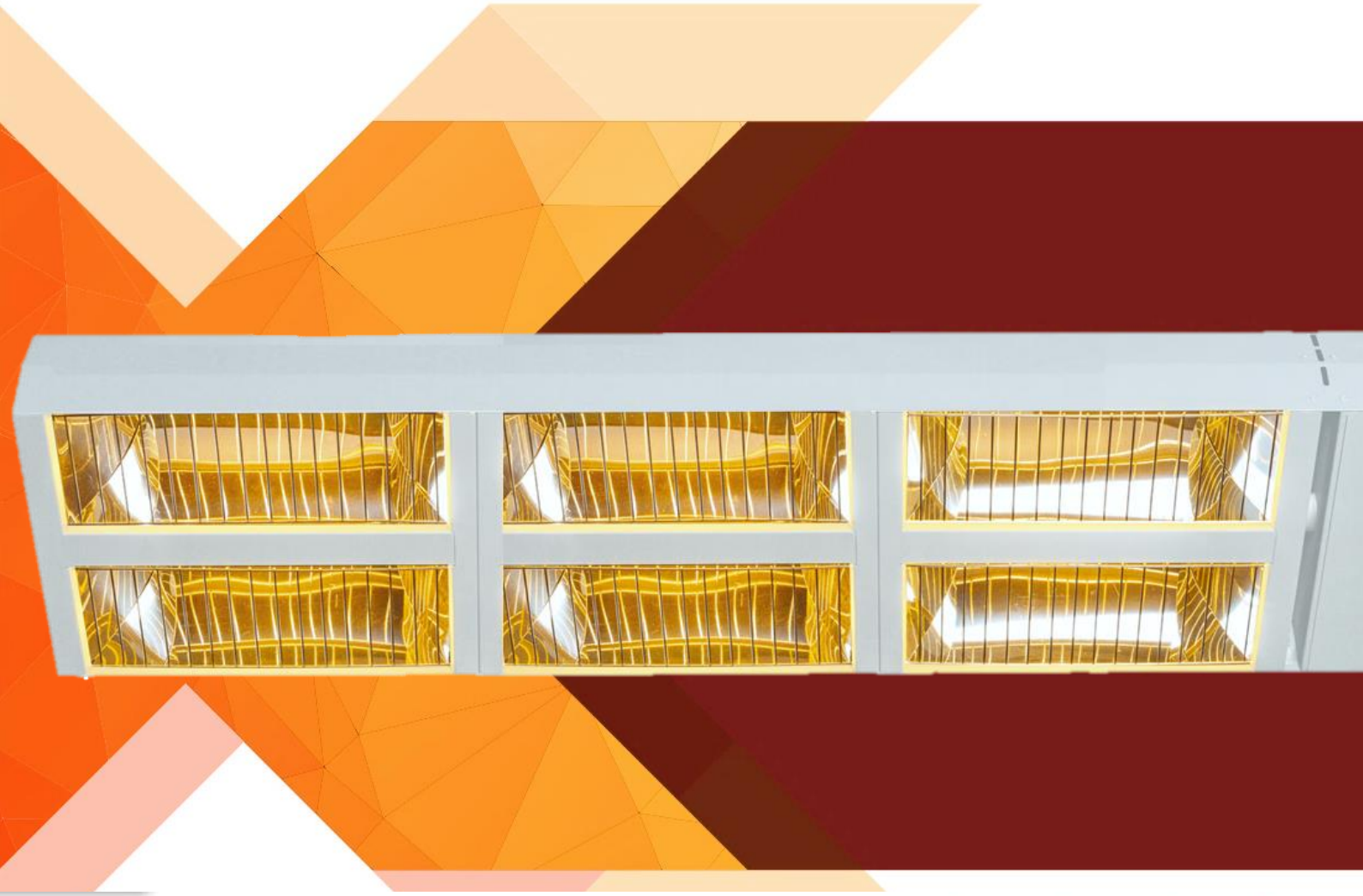
ELCOM

遠赤外線式融雪装置　解けルモ【6灯タイプ】

TOKERUMO



Anti-freeze spot solution

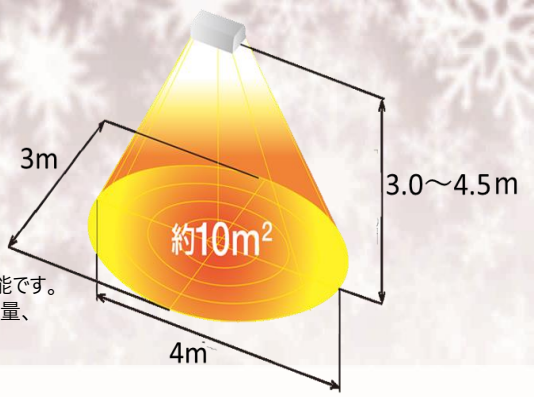
冬季物流の安全を守る・高所タイプ新発売

遠赤外線式融雪装置　解けルモ

TOKERUMO

解けルモは遠赤外線照射型融雪装置です。
上方から照射した遠赤外線の力で、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。
降雪センサにより自動融雪を実現します。

融雪範囲の目安として
およそ車一台分の10㎡の範囲の融雪が可能です。
※融雪範囲は設置環境や、外気温、降雪量、
取付高さにより変動します。



大型車両が出入りする高さ制限4.5mに対応！

- ✓トラックヤードや物流倉庫の自動融雪！
- ✓トラックスケールの融雪にも最適！
- ✓照射融雪だから路盤工事不要！

高所から雪をシャットアウト！

ロードヒーティングを諦めていた大型車両が
出入りするトラックヤードなどの自動融雪を
実現します。

冬季の物流効率UP！

フォークリフトの雪による荷崩れを防ぎ
物流効率を向上させます。

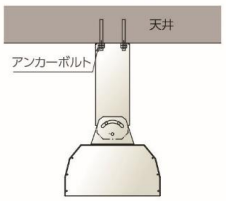
転倒防止・スリップ防止

圧雪や凍結による従業員の転倒防止や車両
のスリップ防止など冬季安全を守ります。

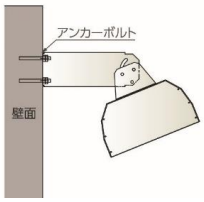
取付方法

設置場所に応じて、下記3種類の取り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。

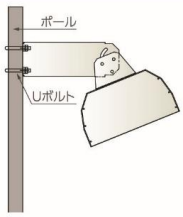
天井に取付け



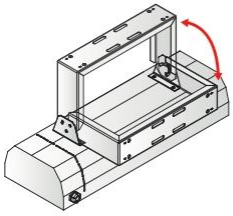
壁面に取付け

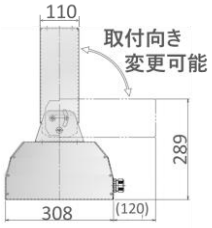


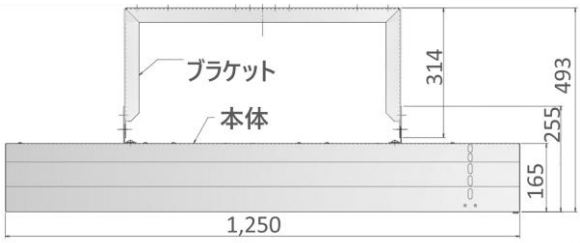
ポールに取付け



仕様・スペック







本体

名　称	遠赤外線融雪装置解けルモ6灯タイプ
型　式	TK-C6000
電　源	単相200V 5.4kW (900W×6灯)
本体寸法	W1,250 x D308 x H225㎜
重　量	本体11 kg 取付ブラケット3.8kg
ラ ン プ	900W x 6本
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℃
設置工事	機器取付工事、電気工事
日常点検	外装清掃、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

名　称	解けルモ制御盤
型　式	TN-01
素　材	プラスチック
サ イ ズ	1台の場合　W300 x H300 x D140㎜
ブレーカー	1台の場合　40A

※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。

降雪センサ

名　称	降雪センサ
電　源	AC200V　MAX.7.5W
寸　法	長さ430~580㎜
重　量	約700g
運転モード	自動 / 手動
そ の 他	遅延タイマー、オンディレー

※使用環境に応じて最適な降雪センサを選定ください。外気温・降雪(水分)検知センサの他、赤外線検知センサの取扱いが可能です。

開発・製造元
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

解けルモ　検索

QRコードを読み込んで商品情報をチェック！

販売元