

News Release

2026年1月7日

扉の反対側に人がいることを知らせる、人感センサー付きライトから屋外対応モデルが登場

「扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）」発売

株式会社キングジム(本社：東京都千代田区 代表取締役社長：木村 美代子)は、ライトの点滅で扉の反対側に人がいることを知らせる「扉につけるお知らせライト」シリーズ (https://www.kingjim.co.jp/sp/alarm_light/) の新しいラインアップとして、防塵・防水性能を備えた「扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）」を 2026 年 3 月 18 日（水）より発売します。



「扉につけるお知らせライト」は、工場や倉庫、オフィスなどで扉が急に開くことによる衝突の危険性（ヒヤリハット）に着目し開発した、人感センサー付きライトシリーズです。2017年6月の発売以来、法人のお客様を中心にご好評をいただいています。今回は、お客様からの「屋外でも使用できるモデルが欲しい」というご要望を受け、シリーズで初めて防塵・防水性能 IP55 相当を実現した、屋外対応モデルを開発しました。

今回発売する「扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）」は、工場や倉庫、役所、商業施設など、建物の軒下にある屋外へつながる扉でもご使用いただけます。防塵防水仕様に加え、外光が明るい屋外環境でも視認性を確保するためにオレンジ色のライトを採用するなど、屋外使用を想定した設計です。

キングジムは、「扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）」をはじめとするオフィス環境を改善する新製品を通して、新しい市場の開拓を目指します。

■製品概要

製品名・品番：「扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）」TAL50

価 格：¥27,000+消費税

発 売 日：2026年3月18日（水）

本 体 色：カーキ

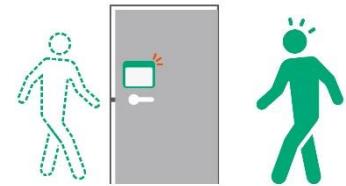


■ 「扉につけるお知らせライト」シリーズとは

工場や倉庫、オフィスなどで扉が急に開くことによる衝突の危険性に着目し開発した、人感センサー付きライトシリーズです。

本体は2台で1セットになっており、マグネット式で扉を挟むように簡単に取り付けられます。扉の工事など大掛かりな対応が不要な

ため、さまざまな職場で「ヒヤリハット」を防ぐ導入しやすいアイテムとして、多くのお客様から好評をいただいているます。



■ 「扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）」製品特長

・屋外でも安心の防塵防水性能

IP55※相当の防塵防水性能を備え、ほこりや雨の心配がある屋外でも安心して使えます。既存品では対応できなかった屋外につながる扉への設置も可能となります。

※IP55とは

防塵：有害な影響が発生するほどの粉じんが中に入らない。

防水：あらゆる方向からのノズルによる噴流水によって有害な影響が発生しない。



※本製品は長時間直射日光の当たる場所、直接水のかかる場所、高温多湿の場所、塩害のおそれのある場所、強風や豪雨・豪雪下の屋外の環境を避けた、建物軒下などの扉に設置することを想定しています。

・どの時間帯でも気づきやすいオレンジ色のライト

日中・夜間を問わず視認性の高いオレンジ色のライトを採用しました。

明るい屋外環境でも点滅を確認しやすく、作業者への注意喚起を行えます。

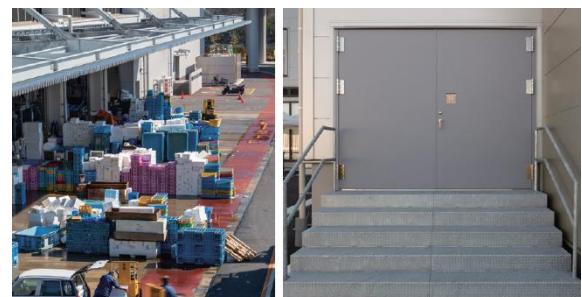


・ライトとブザーでお知らせ

設置場所に合わせてライトとブザーを設定でき、「ライト+ブザー」「ライトのみ」「ブザーのみ」を選択できます。

・屋外対応で使用シーンがさらに広がる

屋外対応モデルの追加により、既存品は設置できなかった工場や商業施設の搬入口、社員通用口、工事現場の事務所、イベント会場などでも「ヒヤリハット」を防ぐアイテムとして活用できます。



■製品仕様

製品名・品番	扉につけるお知らせライト（無線・屋外タイプ）TAL50
本体色	カーキ
本体価格	¥27,000+消費税
外寸	1台あたり約 W137×D55×H106 mm
質量	1台あたり約 275g（電池含まず）
電池寿命	約2年（1日あたり30回センサーが感知時）
通信方式	無線通信（2.4GHz帯）
通信距離	最大約10m
動作環境	温度：5～40°C 湿度：30～80% ※非結露
保存環境	温度：-10～55°C 湿度：5～80% ※非結露
防塵防水	IP55相当 防塵：有害な影響が発生するほどの粉じんが中に入らない。 防水：あらゆる方向からのノズルによる噴流水によって有害な影響が発生しない。
電源	1台あたり単3形アルカリ乾電池×6本（別売）
セット内容	本体（2台）、取扱説明書（保証書付）