KAGI

# PRODUCT CATALOG

カギライト LED看板灯 | 総合カタログ vol.1

KAGILIGHT

看板専用直管LED看板灯

# GLITTER

グリッター

## レンズ効果で360°ハイパー照射！

電源 専用電源付き / ノイズ抑制 / 過電流 過電圧 保護 / 国内メーカーLED素子 / 360° 照射 / 昼光色 6500K

使用用途 看板用

## 優れた光拡散性

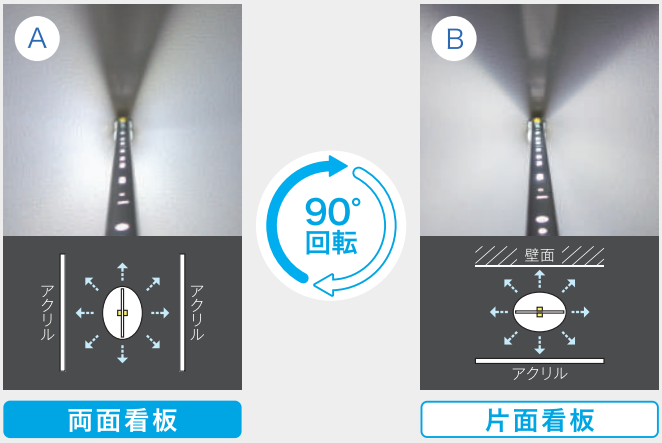
レンズ効果搭載チューブにより、光を効率よく拡散させ広範囲を明るく均一に照射します。

## 専用電源仕様だから安心

高力率 99%・高効率 85%！ノイズがほとんどなく、電波障害を発生させることがありません。

## 選べる配光

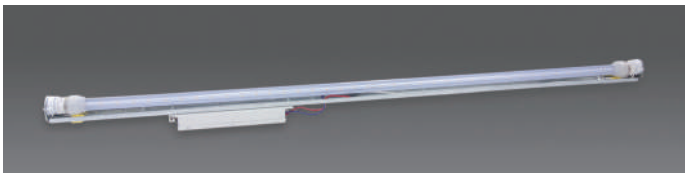
口金部は90°回転することができるため、両面・片面や深さに合わせて配光を選択することができます。

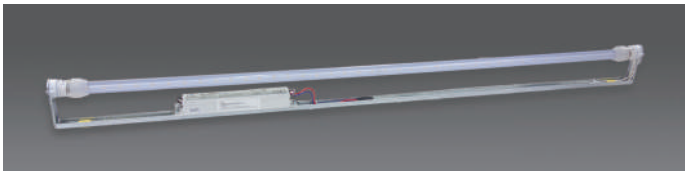


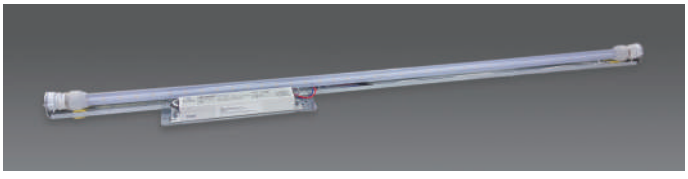

両面看板　片面看板

## 品番

| | | |
|---|---|---|
| K型 両面用 | 40W形 | CIL040K65 |
| | 32W形 | CIL032K65 |
| | 20W形 | CIL020K65 |
| L型 両面用 片面用 | 40W形 | CIL040L65 |
| | 32W形 | CIL032L65 |
| | 20W形 | CIL020L65 |
| 板付型 片面用 | 40W形 | CIL040I65 |
| | 32W形 | CIL032I65 |
| | 20W形 | CIL020I65 |







## 製品仕様

（寸法公差±5㎜）

| 形状 | | 品番 | 消費電力（W） | 全光束（lm） | 全長（㎜） | 取付ピッチ（㎜） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40W形 | K型 | CIL040K65 | 21 | 1,920 | 1,245 | 1,156±15 | 1,360 |
| | L型 | CIL040L65 | 21 | 1,920 | 1,245 | 1,156±15 | 1,410 |
| | 板付型 | CIL040I65 | 21 | 1,920 | 1,245 | 1,156±15 | 1,500 |
| 32W形 | K型 | CIL032K65 | 17 | 1,530 | 878 | 790±15 | 1,140 |
| | L型 | CIL032L65 | 17 | 1,530 | 878 | 790±15 | 1,160 |
| | 板付型 | CIL032I65 | 17 | 1,530 | 878 | 790±15 | 1,285 |
| 20W形 | K型 | CIL020K65 | 11 | 960 | 625 | 540±15 | 960 |
| | L型 | CIL020L65 | 11 | 960 | 625 | 540±15 | 1,010 |
| | 板付型 | CIL020I65 | 11 | 960 | 625 | 540±15 | 1,100 |

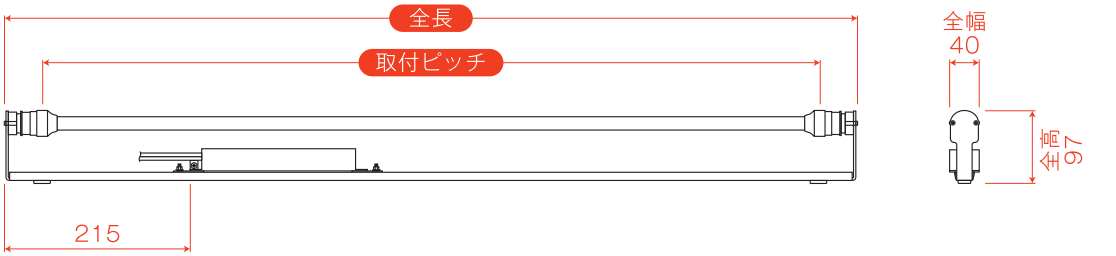
### ■ 共通仕様

| | |
|---|---|
| 入力電圧 | AC100／200V |
| 色温度 | 6,500K |
| 照射角度 | 360° |
| 力率 | 92% ※最大負荷時 |
| 演色性 | ＞80Ra |
| 口金 | G13（90°回転式） |

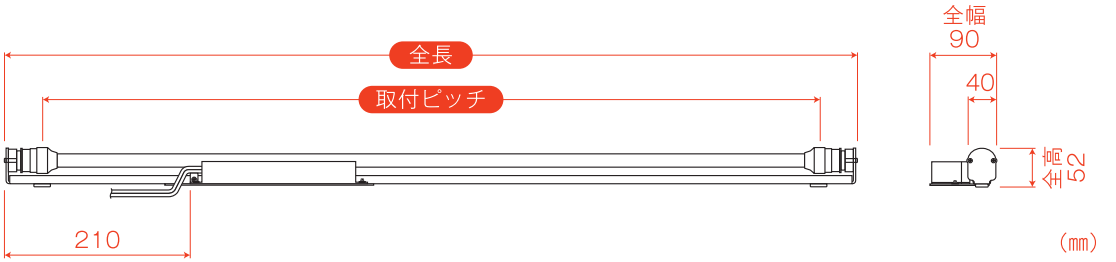
| | |
|---|---|
| 定格寿命 | 40,000h ※周囲温度 25℃環境下 |
| 防水性能 | 屋内外看板内用<br>（ランプ単体：IP X4）<br>（電源単体　：IP54） |
| 使用温度 | −10～＋45℃ |

K型

L型




板付型




（㎜）

電源内蔵式直管形LEDランプ

# RISING

ライジング

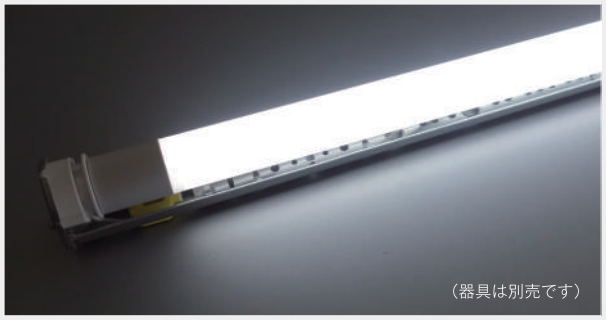
## 両面看板にも使用できる！高拡散ランプ。

電源 内蔵 / 超軽量 / 14W 省エネ（40Wの場合） / 300° 照射 / 昼光色 6500K / 昼白色 5000K

使用用途　看板用　屋内施設

### 高拡散チューブで均一発光

高拡散特殊機能チューブにより光ムラが出にくいため、
両面看板でもご使用いただけます。




### 優れた省エネ性能

40W形で消費電力14Wを実現。
ルーメンパワーワットは143（lm/W）です。

### 超軽量で扱いやすい

重さは40W形でわずか150g！
軽くて扱いやすいだけでなく、設置面への負荷も軽減できます。

### 放熱仕様で長持ち設計

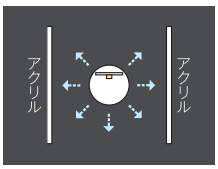
放熱穴により熱のこもりを防いで、
故障を防ぎます。

### 品番

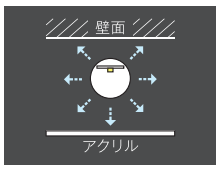
| | | |
|---|---|---|
| 40W形 | ● 昼光色（6500K） | FL12D14 |
| | ○ 昼白色（5000K） | FL12N14 |
| 32W形 | ● 昼光色（6500K） | FL8D11 |
| 30W形 | ● 昼光色（6500K） | FL7D8 |
| 20W形 | ● 昼光色（6500K） | FL6D7 |
| | ○ 昼白色（5000K） | FL6N7 |

### 配光

両面看板




片面看板



## 製品仕様

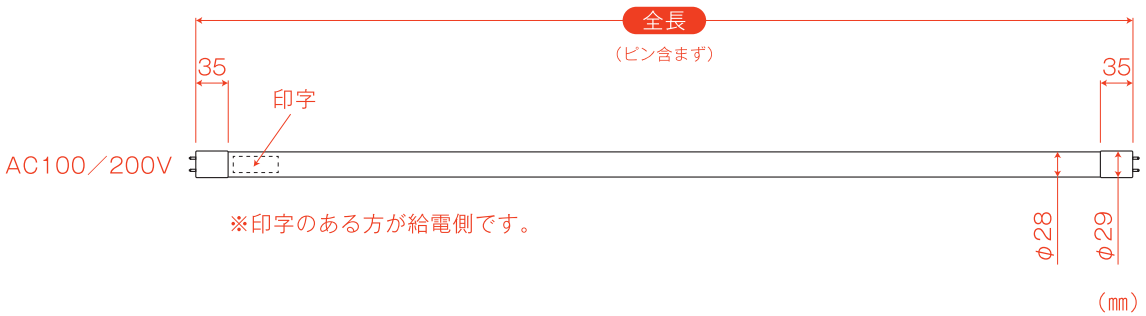
（寸法公差±5㎜）

| 形状 | 色温度（K） | 品番 | 消費電力（W） | 全光束（lm） | 全長※（㎜） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40W形 | 6,500 | **FL12D14** | 14 | 2,000 | 1,198 | 150 |
| | 5,000 | **FL12N14** | 14 | 2,000 | 1,198 | 150 |
| 32W形 | 6,500 | **FL8D11** | 11 | 1,600 | 830 | 145 |
| 30W形 | 6,500 | **FL7D8** | 8 | 1,100 | 630 | 120 |
| 20W形 | 6,500 | **FL6D7** | 7 | 1,000 | 580 | 95 |
| | 5,000 | **FL6N7** | 7 | 1,000 | 580 | 95 |

※ピン含まず

### ■ 共通仕様

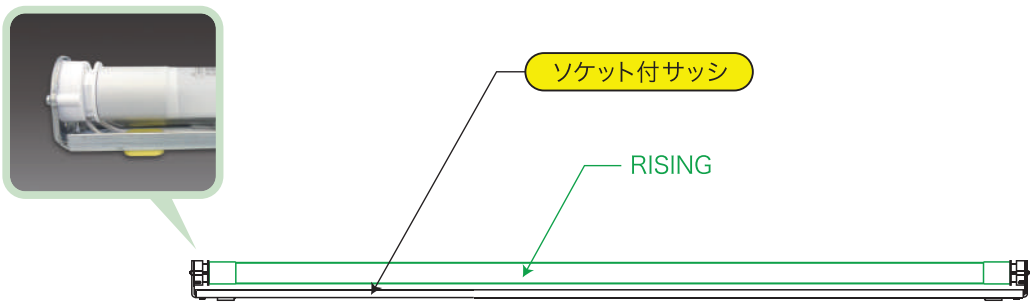
| | |
|---|---|
| 入力電圧 | AC100／200V |
| 照射角度 | 300° |
| 力率 | 90%<br>※100VAC入力時 |
| 演色性 | 84Ra |
| 口金 | G13 |
| 電源部 | 内蔵式 |
| 給電方式 | 片側 |
| 定格寿命 | 40,000h<br>※周囲温度25℃環境下 |
| 防水性能 | 屋内外看板内用 |
| 使用温度 | −5～+40℃ |




オプションは次のページへ ›

# Option オプションとの組み合わせ

## 1 スタンダード



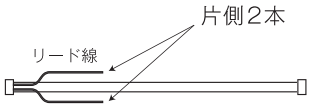

### ソケット付サッシ

K型
両面用
片面用

L型
両面用
片面用



■給電仕様

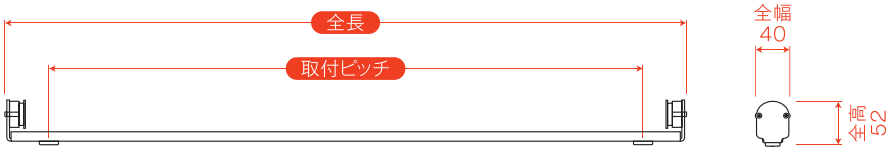



※その他の給電仕様も特注で承っておりますのでご相談ください。

| 形状 | | 品番 | 全長（mm） | 取付ピッチ（mm） | 重量（g） | リード線長（mm） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40W形 | K型 | SK140XA | 1,245 | 1,150±15 | 410 | 690 |
| | L型 | SL140XA | 1,245 | 1,150±15 | 460 | 690 |
| 32W形 | K型 | SK132XA | 878 | 778±15 | 320 | 500 |
| | L型 | SL132XA | 878 | 778±15 | 370 | 500 |
| 30W形 | K型 | SK130XA | 675 | 580±15 | 260 | 400 |
| | L型 | SL130XA | 675 | 580±15 | 310 | 400 |
| 20W形 | K型 | SK120XA | 625 | 533±15 | 255 | 400 |
| | L型 | SL120XA | 625 | 533±15 | 305 | 400 |

（寸法公差±5mm）

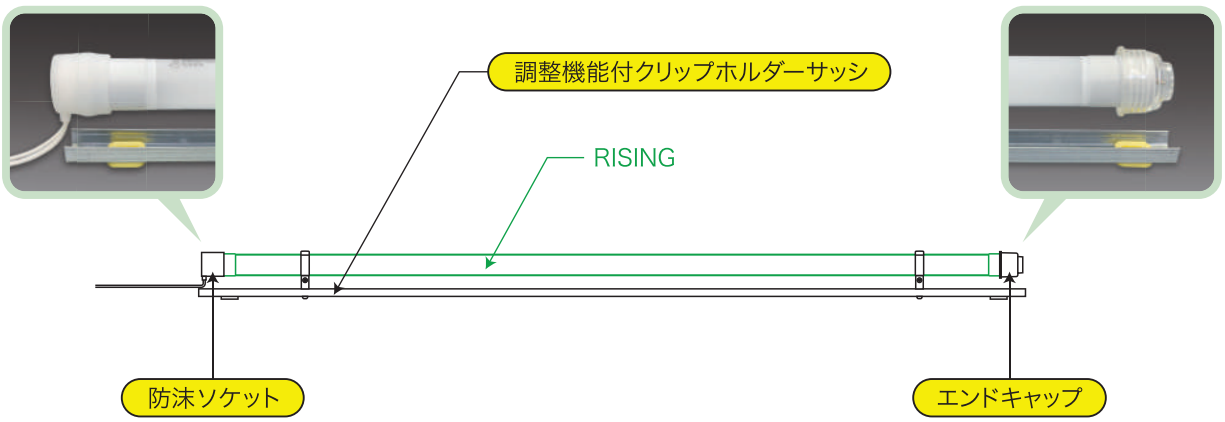
K型




L型

（mm）

## 2 防水性能を高めたい場合

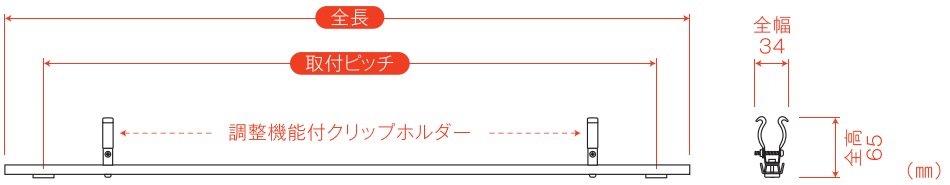



### 調整機能付クリップホルダーサッシ

両面用
片面用

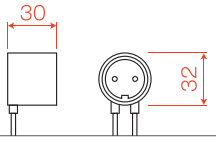
| 形状 | 品番 | 全長（㎜） | 取付ピッチ（㎜） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|
| 40Wタイプ | **FKHSH40** | 1,230 | 1,150±15 | 360 |
| 32Wタイプ | **FKHSH32** | 868 | 778±15 | 280 |
| 30Wタイプ | **FKHSH30** | 663 | 580±15 | 220 |
| 20Wタイプ | **FKHSH20** | 614 | 533±15 | 210 |

（寸法公差±5㎜）



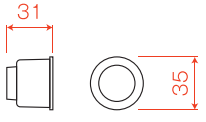

### 防沫ソケット（28㎜管用）

| 品番 | BS281000 |
|---|---|
| コード長 | 1000㎜ |
| 重量 | 42g |




### エンドキャップ（28φ用）

| 品番 | ENDCAP28 |
|---|---|
| 重量 | 11g |



電源内蔵式直管形LEDランプ

# RISING Type-C

ライジング タイプC

## 屋外仕様でも安心。IP65のコード付。

電源 内蔵 / IP 65 / 超軽量 / 14W 省エネ / 300° 照射 / 昼光色 6500K

使用用途　看板用　軒下　高天井

### 高い防水性能

防水性能は IP65（防塵・防滴）。
水滴や塵が心配な場所でもご使用いただけます。

※屋外でも軒下や看板内でご使用ください。

### 安心のシース付コード

電源コードがシース付のため耐水性・耐候性に優れ安心です。
また、電源に直結できて施工が楽です。

### 高拡散チューブで均一発光

高拡散特殊機能チューブにより光ムラが出にくく、広範囲を均一に照らします。

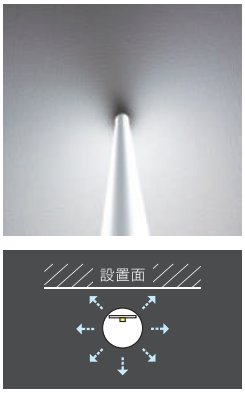
### 優れた省エネ性能

消費電力14Wを実現。
ルーメンパワーワットは143（lm/W）です。

## 品番

| | | |
|---|---|---|
| 40W形 コード付 | ○ 昼光色（6500K） | TU12BSD14C |

## 配光



## 製品仕様

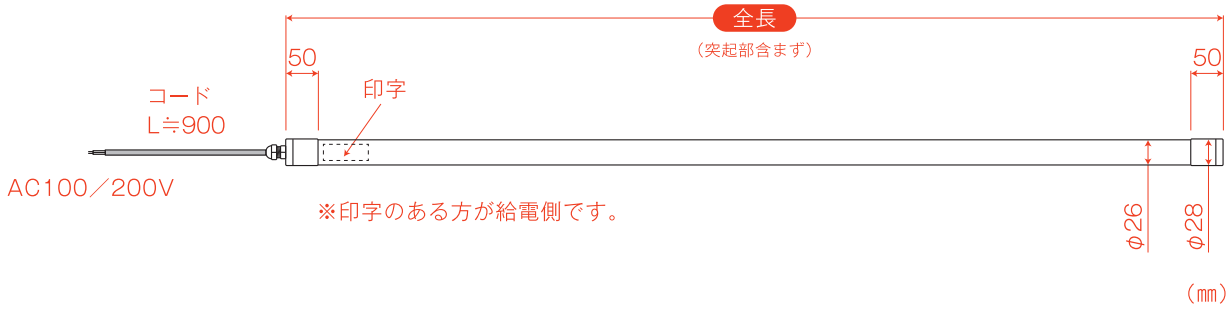
（寸法公差±5㎜）

| 形状 | 色温度（K） | 品番 | 消費電力（W） | 全光束（lm） | 全長※（㎜） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40W形 コード付 | 6,500 | **TU12BSD14C** | 14 | 2,000 | 1,198 | 200 |

※突起部含まず

### ■ 共通仕様

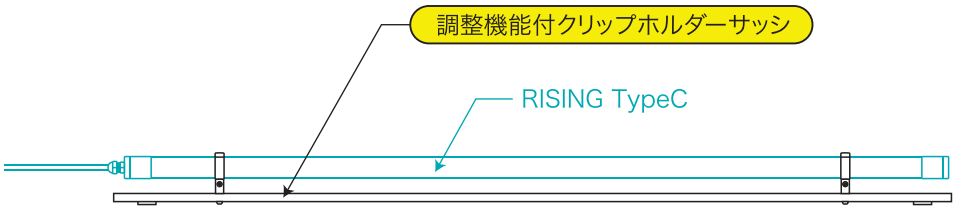
| | |
|---|---|
| 入力電圧 | AC100／200V |
| 照射角度 | 300° |
| 力率 | 90%<br>※100VAC入力時 |
| 演色性 | 84Ra |
| 電源部 | 内蔵式 |
| 給電方式 | 片側<br>（電源コード付 L900㎜） |
| 定格寿命 | 40,000h<br>※周囲温度25℃環境下 |
| 防水性能 | IP65 |
| 使用温度 | −5～＋40℃ |




オプションは次のページへ ›

# Option オプションとの組み合わせ

## 1 スタンダード



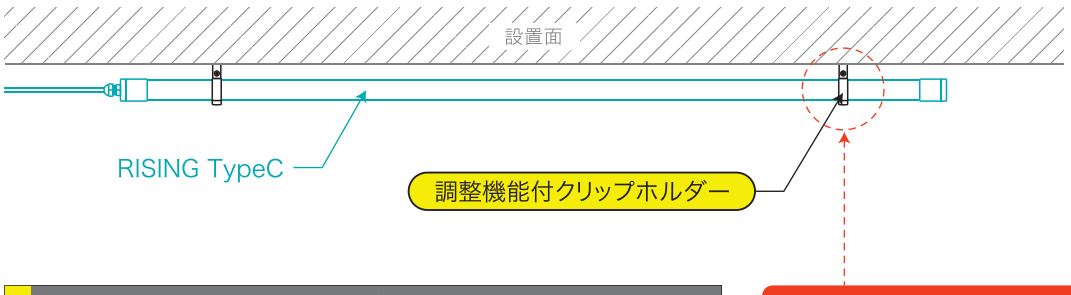

### 調整機能付クリップホルダーサッシ

両面用
片面用

| 形状 | 品番 | 全長（㎜） | 取付ピッチ（㎜） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|
| 40Wタイプ | **FKHSH40** | 1,230 | 1,150±15 | 360 |
| 32Wタイプ | **FKHSH32** | 868 | 778±15 | 280 |
| 30Wタイプ | **FKHSH30** | 663 | 580±15 | 220 |
| 20Wタイプ | **FKHSH20** | 614 | 533±15 | 210 |

（寸法公差±5㎜）

## 2 調整機能付クリップで取り付け

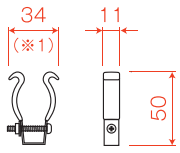



※天井取付の場合、バインド線等でLEDランプとクリップを縛り、落下防止処理をする事をお勧めします。

### 調整機能付クリップホルダー

| 品番 | **FKH** |
|---|---|
| 取付穴 | φ4 |
| 重量 | 13g |

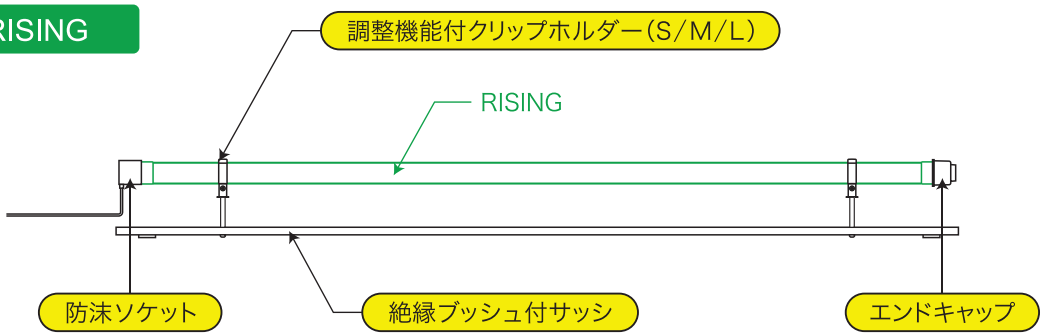
（※1）クリップの開口部をビスで調整できます。



## ホルダーの高さを変えたい場合は、こちらの組み合わせをお勧めします。

RISING　RISING Type-C

RISING

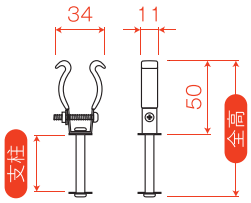



RISING TypeC の場合は、調整機能付クリップホルダー（S/M/L）と絶縁ブッシュ付サッシのみ使用します。

### 調整機能付クリップホルダー（S／M／L）

| 形状 | 品番 | 支柱（mm） | 全高（mm） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|
| S（40mm） | **FKH40** | 40 | 95 | 23 |
| M（80mm） | **FKH80** | 80 | 135 | 28 |
| L（100mm） | **FKH100** | 100 | 155 | 34 |

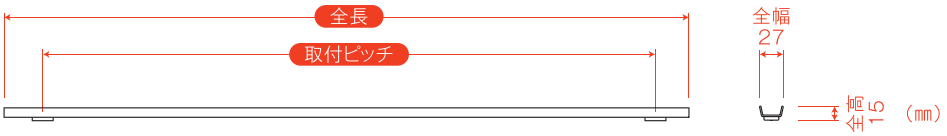
2個セット




### 絶縁ブッシュ付サッシ

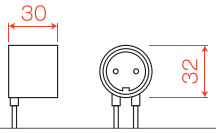
| 形状 | 品番 | 全長（mm） | 取付ピッチ（mm） | 重量（g） |
|---|---|---|---|---|
| 40Wタイプ | **SH40** | 1,230 | 1,150±15 | 350 |
| 32Wタイプ | **SH32** | 868 | 778±15 | 270 |
| 30Wタイプ | **SH30** | 663 | 580±15 | 210 |
| 20Wタイプ | **SH20** | 614 | 533±15 | 200 |

（寸法公差±5mm）



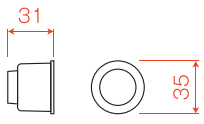

### 防沫ソケット（28㎜管用）

| 品番 | BS281000 |
|---|---|
| コード長 | 1000mm |
| 重量 | 42g |




### エンドキャップ（28φ用）

| 品番 | ENDCAP28 |
|---|---|
| 重量 | 11g |



## ⚠ 安全に関するご注意

- 各製品の取付工事は、必ず有資格者が行ってください。また、お客様での修理、改造や分解は絶対におやめください。感電や火災などの重大な事故につながる恐れがあります。
- 各商品の取扱説明書をお読みいただき、適切な設置環境・使用条件をご理解の上、使用いただきますようお願い致します。誤った設置や使用をされますと火災、焼損、故障、短寿命の原因となるだけでなく、人命に影響する事故を誘発する原因にもなります。
- 太陽光や雨が直接当たる場所、連続的に水の飛沫を受けたり高温多湿の場所では使用しないでください。また、器具内に設置された場合でも直射日光が当たっている時間帯には点灯させないでください。火災、焼損、故障の原因となります。
- LED光源にはバラつきがあります。同じ商品でも商品ごとに光色や明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。
- 照明器具には寿命があります。外観に異常が無くても1年に1回は自主点検をしてください。また、3年に1回は工事店などの専門家による点検を行ってください。点検をせずに使用を継続されますと火災、感電、落下につながる恐れがあります。
- 保証及び上記以外の注意事項に関する詳細につきましては、個々の取扱説明書、保証書でご確認ください。


販売店

CHUAI 中愛株式会社

本社：〒460-0003 名古屋市中区錦一丁目8番46号 錦森ビル2F

●お問い合わせは下記の営業所まで

| | |
|---|---|
| 札　幌 | (営) TEL011-785-7411㈹ |
| 東　京 | (営) TEL03-5732-0661㈹ |
| 名古屋 | (営) TEL052-794-3511㈹ |
| 岡　山 | (営) TEL086-244-5581㈹ |
| 広　島 | (営) TEL082-569-8165㈹ |

https://chuai.co.jp/


加盟団体名

(一社)日本照明工業会
(一社)日本システム工業会
公益社団法人日本サイン協会
愛知県電気機材卸商協同組合
愛知県広告美術業協同組合

ISO 9001 JQA-QM 5640 認証取得 名古屋(営)
ISO 14001 JQA-EM 6791 認証取得 名古屋(営)

○ 本製品の仕様・外観等は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。
○ 価格につきましては当社までお問い合わせください。

000A(03)-C251126RT