

KROMASTAR FLAT

クロマスタ フラット | 屋外・屋内兼用 **IP66**

ファサードやサインの演出など

様々な使い方に応える

RGBW装飾照明

施工事例



東急歌舞伎町タワー

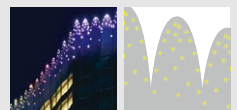
器具：特注クロマスタフラット

外装デザイン：永山祐子建築設計

設計：久米設計・東急設計コンサルタント設計共同企業体

照明設計：ICE 都市環境照明研究所

撮影：鈴木 文人



S-SERIES



演出照明

KSP

KSW

KSG

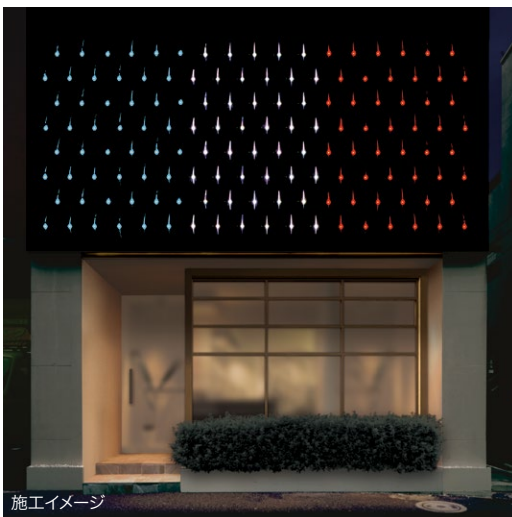
KSF

TRI

KTL

Point 01

フルカラーアイキャッチの新定番



施工イメージ

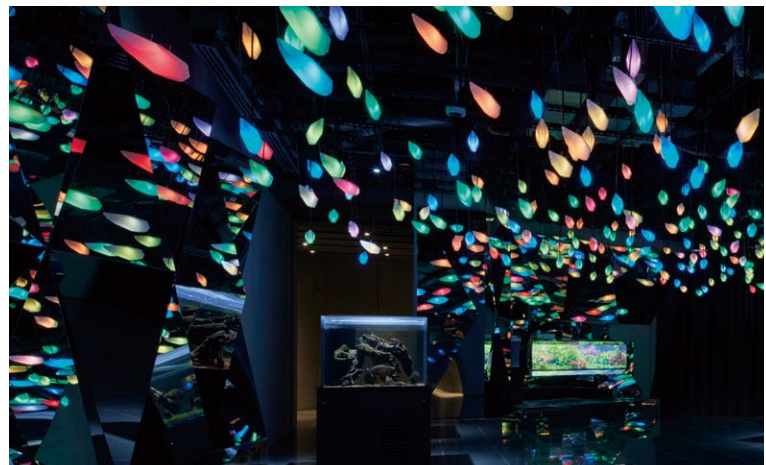
RGBW、4色のLEDを搭載することで多彩な色彩表現が可能です。春をイメージした桜色も、高級感のある、温かみのある電球色もお手の物。最大100灯(300mmピッチ時、30m)まで製作可能で、大型施設でも施工の省力化が図れます。

光源を露出し、アイキャッチとしての使用にも適しています。1灯ごとの制御で、季節やイベントに合わせて色合いや図柄を変えることも可能。「魅せる」空間づくりに役立ちます。

Point 02

多様な演出で魅せるフルカラー間接照明

1灯単位でオーダーできる自由度の高さで、気軽にお使いいただけます。個別制御のため、流れるような色変化やチェイシングなど多彩な演出が可能です。レール施工やパネルマウント施工、また器具や造作に入れ込むなど、多彩な使い方に応えます。



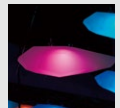
átoa (アトア)

器具：KSF01-RGB (特注1灯式)

※後継品 KSF02-300-RGBW

照明デザイン：lino

撮影：鈴木 文人



※本製品は4色のLEDを使用していますが、2色以上で混色した場合、灯具ごとに色味のバラツキが顕著になる場合がありますので、動きのある演出でのご使用を推奨いたします。

S-SERIES

KROMASTAR FLAT

クロマスタ フラット

屋外・屋内兼用

定格電圧=DC24V
消費電力=0.96W/灯
製品重量=60g/灯
主素材=本体:PBT、アルミ、軟質PVC
発光部:PC
リード線=電線外径:Φ7.8mm
1.25mm²×3 2m付



KSF02-300-RGBW

ランプピッチ

300:300mm

●注文に応じてアドレスを設定して出荷となります。

品番	価格	消費電力	最大灯数
KSF02-300-RGBW	¥8,500/灯	3.20W/m	100灯

※1～3灯仕様については価格が異なります。詳しくはお問い合わせください。

※表示価格は全て税抜価格です。

■ 電源・データミキサー

LED用直流電源 **必須**

防雨型 (屋外仕様)

品番	接続可能灯数	価格
LPSWP-K-120-24C	120灯	¥30,000

データミキサー **必須**

屋内仕様

品番	データミキサー	価格
LC-KS-MIX2	データミキサー	¥15,000

※器具1本に対し、1台が必要です。

■ 取付用施工パーツ **必須**

直線施工用

品番	マウントベース	価格
KSG-MC	マウントベース	¥4,800/m

※材質: アルミ ご注文可能長さ0.3～2.4m

ソケットネジ止め用

品番	ビス止めアダプタ (5個入)	価格
KSG-MD/5	ビス止めアダプタ (5個入)	¥1,000/セット
品番	ケーブルサドル (10個入)	価格
KSG-STP/10	ケーブルサドル (10個入)	¥1,000/セット

パネルマウント施工用

品番	パネルマウントアダプタ 適合板厚1.0～5.0mm (5個入)	価格
KSG-PM/5	パネルマウントアダプタ 適合板厚1.0～5.0mm (5個入)	¥1,200/セット

■ オプション

品番	リード線延長加工	価格
KSG-EP	リード線延長加工	¥1,000/m

最大10m (販売可能単位1m)

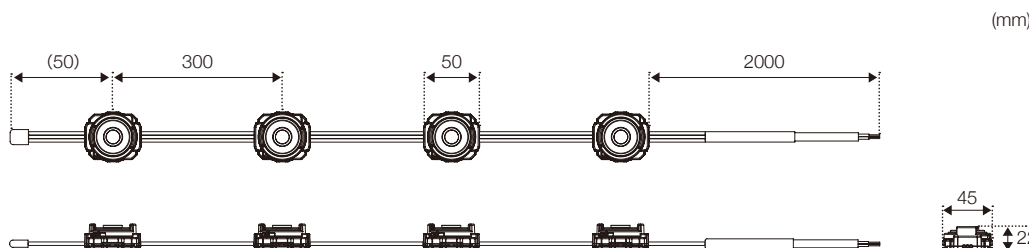
■ コントローラ

※お客様のご要望をヒアリングした上で、
最適なコントローラをご提案いたします。
KROMASTAR推進チームまでお問い合わせください。

お問合せ先: kromastar@toki.co.jp

※表示価格は全て税抜価格です。

寸法図



各色 lm

赤: 7.6lm/灯
緑: 17.3lm/灯
青: 5.5lm/灯
白 (2700K): 23.0lm/灯
(Ra=88)

※各色の最大値です。

取り付け

直線施工



マウントベース	KSG-MC
---------	--------

※材質：アルミ

※ご注文可能長さ0.3~2.4m
長さを指定してお求めください。

マウントベースとの併用により簡単に直線施工が可能です。ベースを市販のΦ4mmナベネジで固定し、器具をはめ込みます。

パネルマウント施工



パネルマウントアダプタ	KSG-PM/5
-------------	----------

※5個入

パネルにΦ54mmの穴を設け、パネルマウントを介してソケットを固定します。電線の取り回しを考慮するため、穴のピッチは250mmを推奨します。

取付アダプタによる固定



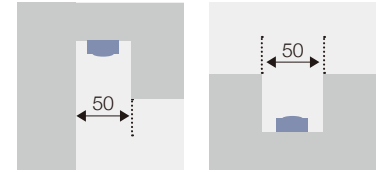
ビス止めアダプタ	KSG-MD/5
----------	----------

※5個入

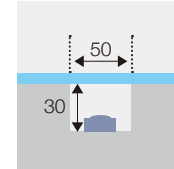
※ビス止めアダプタは灯数分必要です。
必要な灯数をご確認の上、ご注文ください。

器具を固定する場合は、オプションのビス止めアダプタをご使用ください。施工面にビス止めアダプタを市販のΦ4mmナベネジで固定後に、器具をはめ込んで取り付けます。曲線施工時も同様にビス止めアダプタをご使用ください。

最小施工寸法



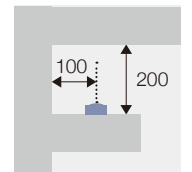
(mm)



器具の熱による劣化の促進・安全への影響を考慮して定めた最小の施工寸法（納まり）です。実際の施工では、推奨取付寸法を保ちつつ、メンテナンスを考慮し、より広い開口寸法をおすすめします。器具を並置する場合は条件が異なります。お問い合わせください。

推奨施工寸法

手 法：コーブ



(mm)

配線

配線図についてはあくまでも一例です。
電氣的仕様の他、演出の内容、現場の状況などによって配線が異なります。

