

取扱説明書

MKJ-NC84/NC32/NC87 MKJ-NC85/NC86/NC88 MKJ-NC89/NC90 MKJ-NC33/NC91 MKJ-NC03/NC01/NC69/NC71/NC73 MKB-K01P/K01S/K01B/K01G/K02D MKB-K02G/K02B/K01V/K02V/K02P
MKJ-NC04/NC02/NC70/NC72/NC74 MKB-T01P/T01S/T01B/T01G/T02D/T02G/T02B/T01V/T02V/T02P MKJ-NC29/NC31/NC80
MKJ-NC79/NC30/NC81 MKJ-NC82/NC83 MKJ-NC75/NC77 MKJ-NC76/NC78 MKJ-NCC8/NCC9 MKB-K01F/T01F MKB-K02W/T02W/K03D/T03D

1 / 5 T-1707260-DI

ストリングライト

String Lite® 50-5m / 100-10m / 20-10m / 100-30m



50-5m
(白/電球色/青)

黒コード MKJ-NC84/NC32/NC87
透明コード MKJ-NC85/NC86/NC88

50-5m Flash (白/電球色)フラッシュ色:白

黒コード MKJ-NC89/NC90
透明コード MKJ-NC33/NC91

100-10m (白/電球色/青/緑/赤/ピンク/オレンジ/スカイブルー/エメラルドグリーン/レモンイエロー/
ライムグリーン/パステルブルー/紫/パステルパープル/パステルピンク)

黒コード MKJ-NC03/NC01/NC69/NC71/NC73 MKB-K01P/K01S/K01B/K01G/K02D/
MKB-K02G/K02B/K01V/K02V/K02P

透明コード MKJ-NC04/NC02/NC70/NC72/NC74 MKB-T01P/T01S/T01B/T01G/T02D/
MKB-T02G/T02B/T01V/T02V/T02P

100-10m Flash (白/電球色/青)フラッシュ色:白

黒コード MKJ-NC29/NC31/NC80
透明コード MKJ-NC79/NC30/NC81

100-10m Flash (電球色)フラッシュ色:電球色

黒コード MKJ-NC82
透明コード MKJ-NC83

100-10m Mixed colors
(白+青/白+電球色)

黒コード MKJ-NC75/NC77
透明コード MKJ-NC76/NC78

100-10m Multi colors
(白+電球色+青+緑+ピンク)

黒コード MKJ-NCC8
透明コード MKJ-NCC9

20-10m All Flash (全白フラッシュ)

黒コード MKB-K01F
透明コード MKB-T01F

100-30m
(白/電球色)

黒コード MKB-K02W/K03D
透明コード MKB-T02W/T03D

※施工後は必ず施主様に取扱説明書をお渡しください。

この度は、当社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。

この説明書は、本商品の組立方法、使用方法、注意事項等について記載しています。

本商品のご使用前に内容をよく理解してから正しくお使いください。

また、お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

安全にお使い
いただくために

ここに書かれた内容は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐための重要な内容です。
安全にお使いいただくために、必ずお守りください。取扱説明書の内容から逸脱した行為による
不具合や事故の発生については、責任を負いかねる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

⚠ 警告 誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠ 注意 誤った取り扱いをすると、軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容です。

⚠ 警告

- この器具は屋外用イルミネーションですが、冠水の恐れのある場所、くぼ地など水のたまる場所、腐食性ガスの発生する場所、振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。このような場所で使用すると火災、感電、不点灯などの故障の原因となります。
- 金属やゴミを差し込まないでください(器具のすき間へ、ヘアピンや針金、可燃物などを差し込まないでください)。

- 布や紙など、燃えやすいものをかぶせないでください。
- 電源コードが傷んだ状態では使用しないでください。
- 異常時は電源スイッチを切ってください(煙が出たり、異臭がしたら、すぐにスイッチを切ってください)。
- お客様自身で分解、改造は絶対にしないでください。
- 全てのバッキンは正しく装着してください。

⚠ 注意

- MK イルミネーションシリーズ専用器具以外の製品を接続しないでください。
- この商品は電気製品であり永久には使用できません。
- この商品を施工する場合は、メンテナンスを考慮した施工を行ってください。
- 長期設置を行う場合、樹木の成長に合わせイルミネーションを巻き直して下さい。
- 点灯時 40℃以上になる環境下では使用しないでください。
- 無理な荷重をかけないでください。
- 強い振動、衝撃のある場所で使用しないでください。
- 引火する危険のある場所で使用しないでください。
- コードを無理に引っ張らないでください。
- LED に塗料を塗らないでください。
- 給湯器、空調機器の排気が直接商品に当たらないように施工してください。
- 殺虫剤や苛性ソーダ、塩酸などの薬品を商品にかけないでください。
- お子様の遊具等、目的以外の使用は絶対にしないでください。

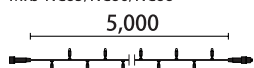
- 国外で使用しないでください。
- 海岸地域等、塩害、温泉成分の影響がある場所へ設置すると製品に負担がかかり本来の期待寿命を満足できない可能性があります。
- 器具、ランプを水洗いしないでください。
- 高圧洗浄器を使用し洗浄しないでください。
- 施工状況、メンテナンス、保管方法などにより商品寿命が短くなる事がありますのでご注意ください。
- 使用済み LED は不用意に割らないでください。
- ライト、コードを水などの液体につけないでください。
- 各部品の尖った部分で手などを傷つけないようにしてください。
- 長期間使用しない場合は電源スイッチを切ってください。
- 破損や断線が発生した製品は新しい物へ交換し、故障した製品は適切に処分してください。
- 水勾配を考慮し、水没しないように施工してください。

MKイルミネーションはお客様に安心してご使用頂くために5シーズンを目安に器具の取替えを推奨します。
常設を行う際は1シーズンを目安にコネクタの締め付け具合や点灯チェック等の定期点検を必ず行ってください。
(1シーズンは、3ヵ月として計算しています)

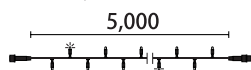
1 商品寸法図

●単位：mm

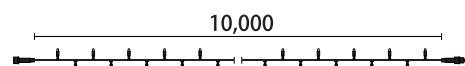
ストリングライト
String Lite® 50-5m
MKJ-NC84/NC32/NC87
MKJ-NC85/NC86/NC88



ストリングライトフラッシュ
String Lite® 50-5m Flash
MKJ-NC89/NC90
MKJ-NC33/NC91



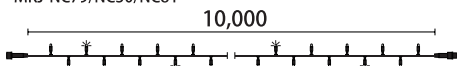
ストリングライト
String Lite® 100-10m
MKJ-NC03/NC01/NC69/NC71/NC73 MKB-K01P/K01S MKB-K01B/K01G/K02D MKB-K02G/K02B/K01V/K02V/K02P
MKJ-NC04/NC02/NC70/NC72/NC74 MKB-T01P/T01S MKB-T01B/T01G/T02D MKB-T02G/T02B/T01V/T02V/T02P



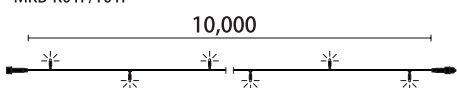
ストリングライト
String Lite® 100-10m Mixed colors
MKJ-NC75/NC77
MKJ-NC76/NC78

ストリングライト
String Lite® 100-10m Multi colors
MKJ-NCC8
MKJ-NCC9

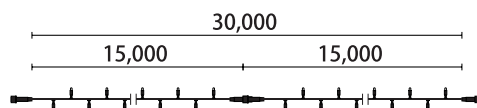
ストリングライトフラッシュ
String Lite® 100-10m Flash
MKJ-NC29/NC31/NC80 MKJ-NC82/NC83
MKJ-NC79/NC30/NC81



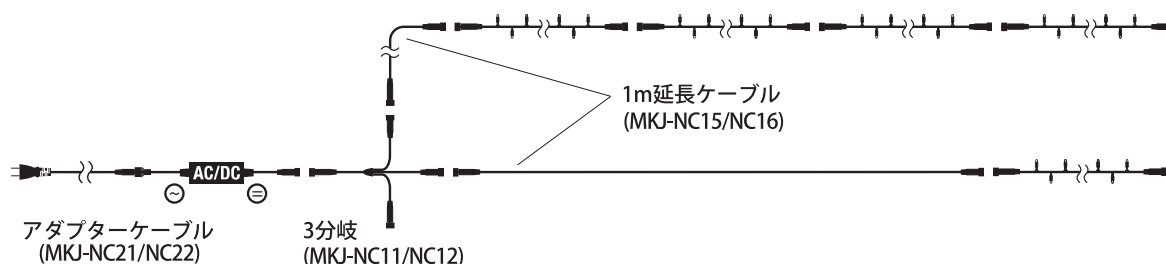
ストリングライトフラッシュ
String Lite® 20-10m All Flash
MKB-K01F/T01F



ストリングライト
String Lite® 100-30m
MKB-K02W/K03D
MKB-T02W/T03D



2 施工イメージ



⚠ ご注意

旧仕様のコネクタと連結させる場合は、必ず変換コネクタを使用してください。

旧仕様と新仕様の見分け方

旧仕様のコネクタは、
青のパッキンが1つ。



新仕様のコネクタは、
青のパッキンが2つ。



変換コネクタ(旧→新)
(黒/透明) MKJ-NC05/NC06

変換コネクタ(新→旧)
(黒/透明) MKJ-NC07/NC08

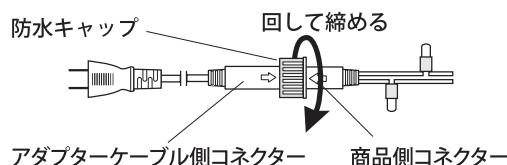
3 施工方法

施工する前に

- アダプターの使用可能 QFC、各1ラインの連結可能 QFC を超えていないか確認し、ご使用ください。
- 商品施工前には、点灯確認し、商品に不具合がないか確認してください。
- 点灯確認する場合は、梱包箱から取り出し点灯確認してください。
- 接続、施工時は電源を切った状態で作業してください。

1 接続方法

アダプターケーブル側のコネクターと商品入力側コネクターの差し込み向きを合わせて差し込み、パッキンに密着していることを確認し、防水キャップを右に回しながら最後までしっかり閉めてください。



⚠️ ご注意

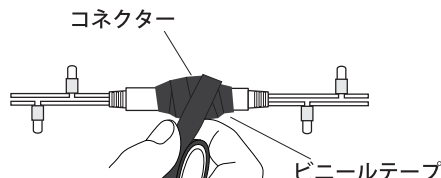
このときコネクターの締め付けが弱いと、内部に浸水する恐れがあります。

●防水性をさらに高めたい場合（常設の場合は必ず行ってください）

コネクター部にビニールテープ（別売）を引っ張りながらしっかり巻いてください。

⚠️ ご注意

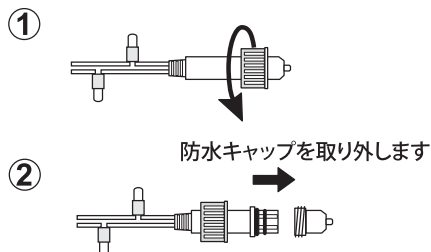
- 作業前には、必ずコネクターがしっかりと締まっていることをご確認ください。
- 隙間が生じると内部に浸水し、水が抜けない状態になり不具合の原因になりますので、しっかりと巻いてください。



●連結する場合

商品エンド部分のコネクターを緩め、防水キャップを外します。接続方法に従い、商品を接続し連結させます。

※末端には必ず防水キャップを閉めてください。



3 施工方法

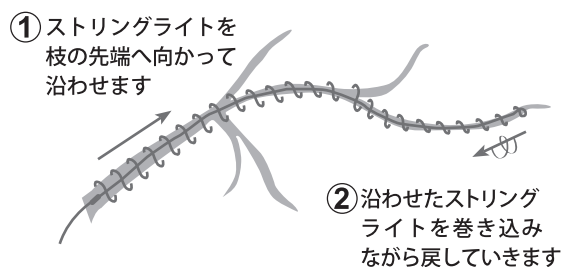
2 取り付け方法

商品は、緩ませすぎずに安定感を持たせ、現場に合わせて取り付けてください。

⚠️ ご注意

- 先端の尖った物での固定、メンテナンスや交換が出来ない様な固定、取り付けは行わないでください。
- 施工時は、コードのねじり加減を調節してご使用ください。
- 1m毎にインシュロックなどを使用し固定するようにしてください。
- 不安定な取り付けは落下などにより事故の原因となります。

《樹木への取り付け例》



4 日常のお手入れ

汚れが少ない場合は、水に濡らした毛先の柔らかい布やタオルなどで拭いた後、乾いた布で水分を拭き取ってください。また、汚れがひどい場合には、中性洗剤を水で薄めたものを使用し、必ず洗剤が残らないように水に濡らした毛先の柔らかい布やタオルなどで拭いた後、乾いた布で水分を拭き取ってください。(シンナーなどの溶剤は使用しないでください)

商品を保管する場合、梱包箱に入れ、無理な荷重、断線のおそれがないよう丁寧に保管してください。

5 故障かなと思ったらご確認ください

- 点灯しない時は、コードが正常に接続されているかどうかご確認ください。
- その他の故障の時は電源を切り、販売店、当社へご相談ください。

6 廃棄について

ご不要になった商品は、各地域の条例等に従って正しく処分してください。

部品の形状、仕様などが出荷時期によって、予告なく変更される場合があります。ご了承ください。

品 番	定格電圧	消費電力	球数	ピッチ(mm)	全長(mm)	重量(kg)	QFC	
MKJ-NC84/NC32/NC87 MKJ-NC85/NC86/NC88	DC100V	2.6W	50球	100	5,000	0.3	5	
MKJ-NC89/NC90 MKJ-NC33/NC91			50球 (内6球フラッシュ)					
MKJ-NC03/NC01/NC69/NC71/NC73 MKB-K01P/K01S/K01B/K01G/K02D/K02G/ K02B/K01V/K02V/K02P MKJ-NC04/NC02/NC70/NC72/NC74 MKB-T01P/T01S/T01B/T01G/T02D MKB-T02G/T02B/T01V/T02V/T02P		100球	10,000		0.5	10		
MKJ-NC75/NC77 MKJ-NC76/NC78 MKJ-NCC8/NCC9		100球 (内12球フラッシュ)						
MKJ-NC29/NC31/NC80 MKJ-NC79/NC30/NC81								
MKJ-NC82 MKJ-NC83								
MKB-K01F/T01F		1.3W	20球 (全20球フラッシュ)		500	0.4	7	
MKB-K02W/K03D MKB-T02W/T03D		5.2W	100球		300			30,000

■保証期間	より1年有効	■品番
■ご住所（〒 ）		■お名前
■TEL. （ ）		■施工店名（元請会社名）

- 1.取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理、もしくは交換をいたします。ただし、取付施工費用は保証対象外となります。
- 2.この保証は全面に記載された商品について、日本国内に限り適用いたします。

次に該当する場合は、保証期間（お買い上げ日より1年間）であっても実費にて修理を申し受けることがあります。

- 1.取扱説明書とは異なった施工、取り扱い、不当な修理、改造を受けた商品の故障。お客様もしくは第三者の故意、不注意による損傷に起因する故障。
- 2.不可抗力（台風等天災、地震、地盤沈下、火災、爆発、落雷、異常電圧など）による破損。
- 3.本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。

- 4.基礎工事および電気工事などの一次工事に起因するもの。
- 5.施工上の不備に起因する故障や不具合。
- 6.日本国内以外での使用による故障や不具合。
- 7.1~6に該当する故障や不具合における施工費用。
- 8.お買い上げ日、施工店名（元請会社名）の記入、押印のない場合。また本書の提示がない場合。

MADE IN CHINA

■ 和歌山本社・工場：和歌山県海南市南赤坂 20-1 〒642-0017 TEL.073-484-3618
 ■ 東京本社：東京都港区芝浦 3-6-14 Expert Tamachi 9F 〒108-0023 TEL.03-6435-2382
 ■ 拠点・オフィス
 大阪オフィス：TEL.06-6940-7911 名古屋オフィス：TEL.090-6370-9635
 仙台オフィス：TEL.080-4075-5907 滋賀オフィス：TEL.077-566-3544
 奈良オフィス：TEL.0745-43-7399 福岡オフィス：TEL.090-9220-8106

URL : <http://takasho-digitec.jp/>