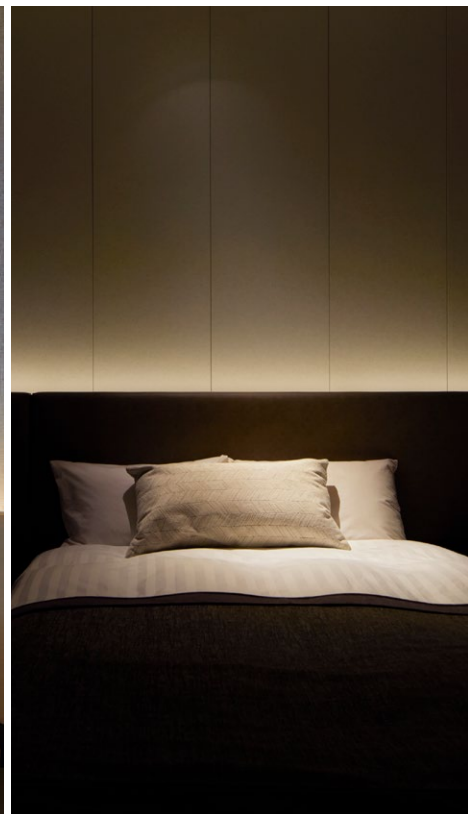
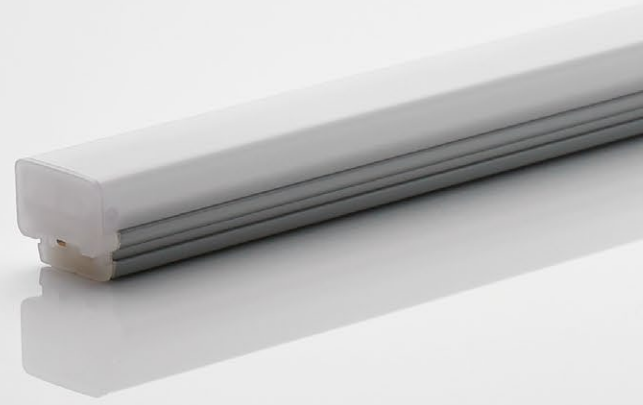


TOKI LINEAR

トキリニア | 屋内用

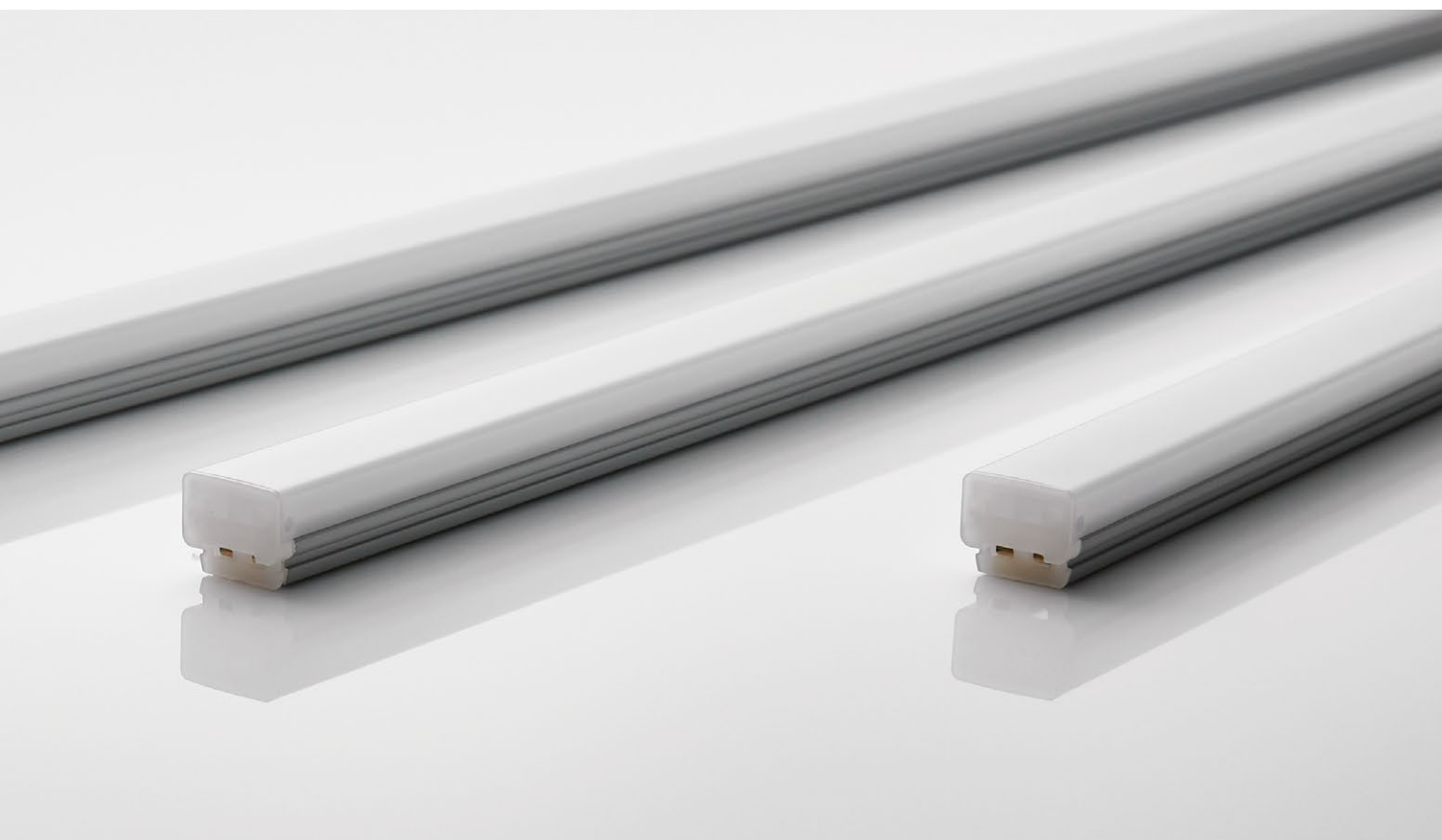
ドットレスで自然な光を演出する
ライン照明

施工事例



東急ハーヴェストクラブ VIALA 鬼怒川溪翠
器具：LL-27K
企画：東急不動産株式会社
建設設計：株式会社東急設計コンサルタント

インテリアデザイン：株式会社エイ・ディ・エイ
照明設計：長谷川建築照明研究所
撮影：鈴木文人



Point 01

デザインの領域が広がる、均整度の高い拡散光



点光源では実現できない演出のために、シンプルな面発光のライン照明を作りました。拡散光特有のバラツキの少ない自然光は、汎用性の高い光源として、さまざまな空間演出にお使いいただけます。

Point 02

意匠的なスリット照明として



磁石ブラケット装着

インテリア側でスリットを切って、シームレスな光を露出させる場合、オプションの磁石ブラケットを装着することで、器具幅ギリギリのスリットにも納めることができます。

Point 03

映り込みを抑えるニンジャルーバー



大理石などの光沢のある床材を使用する際、オプションのニンジャルーバーを装着することで極限まで映り込みを抑えます。

TOKI LINEAR

トキリニア

屋内用

定格電圧=DC24V
消費電力=
L0288:3.4W / L0568:6.8W
L0888:10.6W / L1168:14.0W
製品重量=
L0288:84g / L0568:154g
L0888:234g / L1168:304g
主素材=本体:アルミ
カバー:PC
リード線=AWG20 (0.5mm²相当)×2 0.3m付
付属品=取付ブラケット



LL-□□K-L□□□□

光源色

25K:2500K
27K:2700K
30K:3000K
35K:3500K
40K:4000K

器具長

0288:288mm
0568:568mm
0888:888mm
1168:1168mm

品番	価格	消費電力	器具長
LL-__K-L0288	¥9,800	3.4W	288mm
LL-__K-L0568	¥17,500	6.8W	568mm
LL-__K-L0888	¥26,200	10.6W	888mm
LL-__K-L1168	¥35,100	14.0W	1168mm

※表示価格は全て税抜価格です。

光源色・lm・演色性

2500K : 650lm/m Ra=85

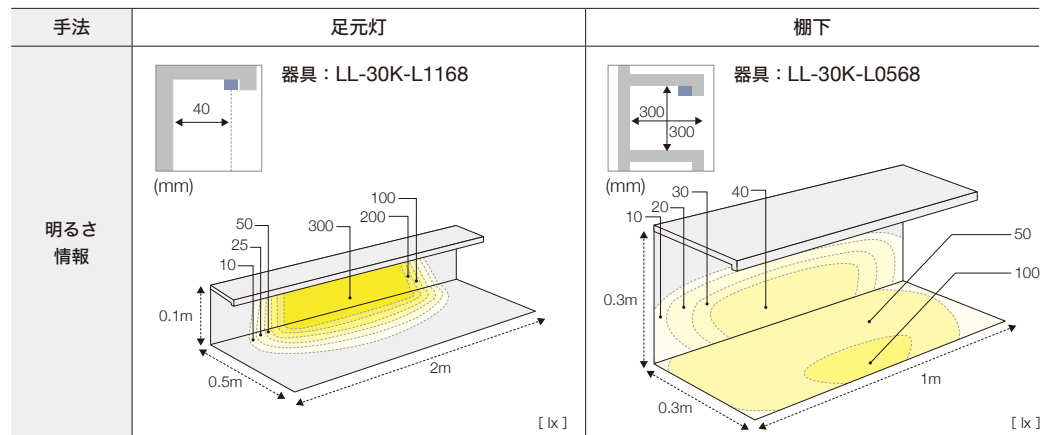
2700K : 650lm/m Ra=85

3000K : 650lm/m Ra=85

3500K : 650lm/m Ra=85

4000K : 650lm/m Ra=85

適した手法と明るさ



※参考図となります。照明シミュレーションの際は、使用される色温度と配光角によるIESデータを弊社WEBサイトからダウンロードしてご利用ください。

■ 電源 必須

LED用直流電源

品番	価格	定格出力	接続可能器具長※
LPS-120-24B	¥44,000	DC24V 120W	10m

※接続する器具の合計器具長です。

■ 調光器

PWM調光器

LC-DMRJ/A	LED直流調光器	¥25,000
LC-1CH-DPJ	1chスレーバ	¥21,000
LC-PWM-SCDPJ	PWMコンバータ※	¥52,000

※1chスレーバをPWMコンバータに変更することで、
LC-DMRJ/Aではなく、市販の蛍光灯PWM信号調光器で調光することができます。

■ オプション

LL-MGBKT2	磁石ブラケット (2個入)	¥1,500/セット
-----------	---------------	------------

※トキリニア1本につき1セット (2個入) お求めください。

LL-NLVR0288	ニンジャルーバー L0288用 (7個入)	¥3,600/セット
LL-NLVR0568	ニンジャルーバー L0568用 (14個入)	¥7,200/セット
LL-NLVR0888	ニンジャルーバー L0888用 (22個入)	¥11,300/セット
LL-NLVR1168	ニンジャルーバー L1168用 (29個入)	¥15,000/セット

※ニンジャルーバー単体の価格です。器具本体は含まれておりません。

※表示価格は全て税抜価格です。

■ 注文について

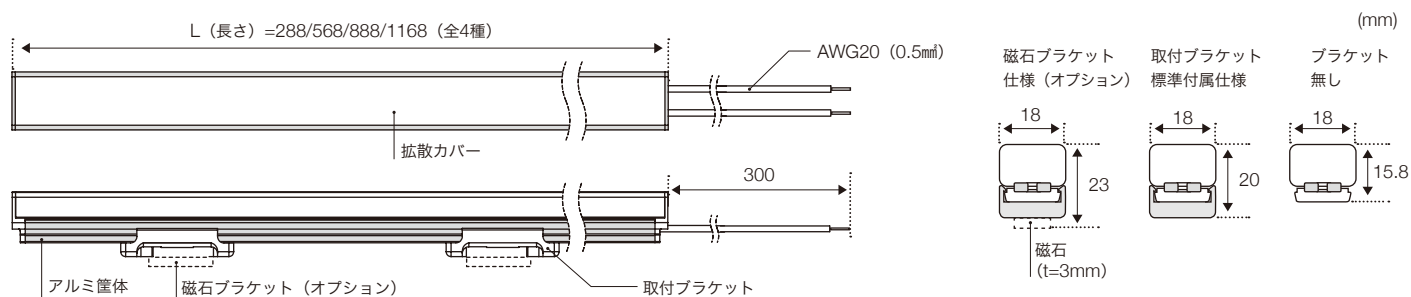
1.器具 (光源色・長さ※¹) 2.電源・調光器 3.(オプション※²)

これら3つの項目の選定をお願いいたします。注文についての詳細は弊社までお問い合わせください。

※1 4種の長さの器具長単位のオーダー製品です。「種類」と本数、電源の接続可能器具長から必要な台数の電源をあわせてお求めください。器具は最大合計10mまで接続可能です。

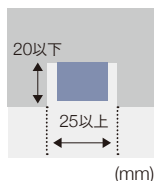
※2 オプションは必要に応じて選定してください。

寸法図



推奨施工寸法

手 法：棚下



この寸法より狭いところに設置するとブラケットから器具を外すのが困難となり、器具交換に支障が出ますのでご注意ください。

オプション | ニンジャルーバー



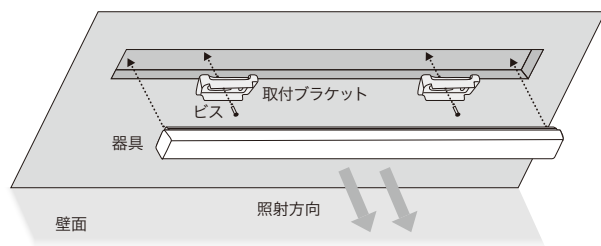
※ニンジャルーバー装着時は、装着前と比較し光量が60%程度に減衰いたします。

ニンジャルーバーを装着することで、極限まで映り込みを抑えます。磨石の床やガラス面といった、映り込みが強いテクスチャーに対して有効なオプションです。
※ニンジャルーバーは黒色仕上げのみとなります。

取り付け

取付ブラケットによる固定 ※付属品

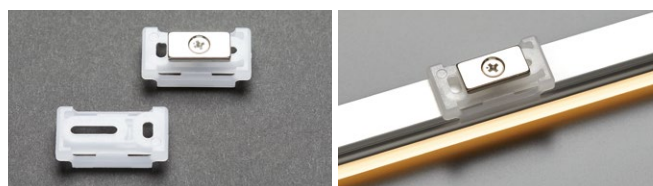
付属の取付ブラケットを用いて器具の固定を行います。ブラケット固定後、器具をブラケットにパチッと音がするまで押し込み外れないことを確認してください。市販の3mmのビス（皿ビス不可）をご用意ください。



磁石ブラケットによる固定

埋め込み施工など、ビスによる施工が難しい場合には、別売りオプションの磁石ブラケットが有効です。

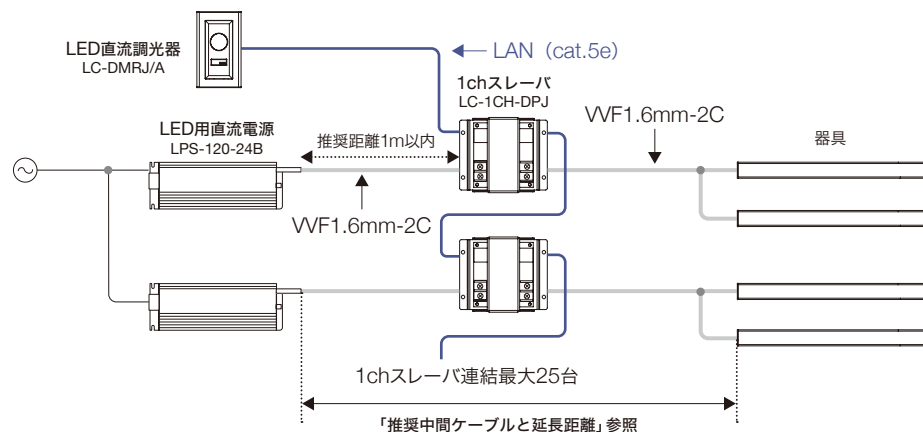
※強力なネオジム磁石を使用しているため、施工時の指のはさみ込みにご注意ください。



磁石ブラケット LL-MGBKT2
※数量1で2個入。トキリニア1本につき2個お使いください

配線

トキスター製コントローラ (LC-DMRJ/A)



特長

LED専用設計のリニアリティに優れ、ちらつきを抑えた調光が可能。同期制御数も多く、中～大規模施設向けの調光方式です。

必要機器と接続容量

電源とLED直流調光器、電源1台ごとに1chスレーバ1台と信号用のLANケーブルが必要です。最大25台までの連結が可能、それ以上の場合はお問い合わせください。

蛍光灯用PWM信号にも対応

PWMコンバータLC-PWM-SCDPJを使うことで、市販の蛍光灯用PWM信号調光器で調光することができます。詳しくはトキスター HP、調光配線図表をご確認ください。

推奨中間ケーブルと延長距離

電源の種類	器具・ランプ	トキリニア
LED用直流電源		VVF1.6mm 34m

器具と離れた電源を中間ケーブルで接続することが可能です。中間ケーブルの推奨と延長距離は表をご参照ください。延長距離は最大容量の場合の目安の距離です。電源や電線の種類、LEDの灯数によってはより延ばせる場合があります。詳しくはお問い合わせください。



注意

- リード線を延長しすぎると大変危険ですのでおやめください。
- 表の長さを超えて延長する場合はお問い合わせください。
- 施工条件に応じた容量のケーブルを選定ください。