

NEW PRODUCT

28 SPOTLIGHT

28スポットライト 埋込フランジタイプ | 屋内用

シリンダー径Φ28mm

天井をすっきり見せる

埋込フランジタイプ誕生

製品情報 ▶ P.097へ



28 SPOTLIGHT

28スポットライト プラグタイプ | 屋内用

シリンダー径Φ28mm

連投使いも美しい

ダクトレールスポットライト

製品情報 ▶ P.098へ



AC
100V

施工事例



28 BRACKET LIGHT

28ブラケットライト | 屋内用

シリンダー径Φ28mm

ミニマルデザインの

ブラケットスポットライト

製品情報 ▶ P.099へ



AC
100V

施工事例



28 SPOT Series

シリンダー径Φ28mm。コンパクトで無駄のない造形が魅力のスポットライトシリーズ。

28 SPOTLIGHT

埋込フランジタイプ



天井面をすっきりとみせる
埋込フランジタイプが新登場

天井直付け仕様でも、空間をすっきりと見せたいというニーズにお応えした新製品。フランジ径は50mmと、28シリーズの中でも特に空間に溶け込み、存在感を感じさせません。

28 SPOTLIGHT

プラグタイプ

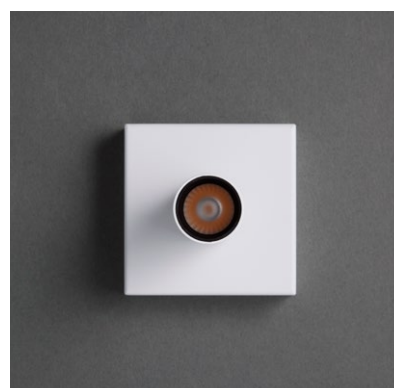


意匠性を追求し、
接続使いもスタイリッシュに

電源ケースは、「完全な直方体形状」、かつ「徹底的に簡素な意匠」を追求。器具のシリンダー部分をセンターに配置しているため、どの方向から見ても美しく接続できます。複数灯使用でも圧迫感のない空間を実現します。

28 BRACKET LIGHT

ブラケットタイプ



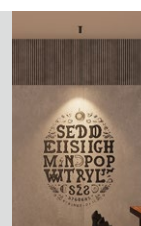
シリンダーだけでなく
ベースも最大限シンプルに

ベース部はおよそ73×73mmと非常にコンパクト。ネジなどの突起や穴を一切見せない、どの角度から見てもプレーンな造形は、あらゆる壁面の設置環境に溶け込みます。



28スポットライト 埋込フランジタイプ

- ・天井をスッキリと見せたい場所に



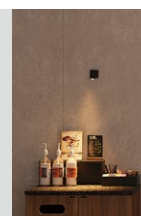
28スポットライト プラグタイプ

- ・AC100Vレールに装着可能
- ・灯数・位置をフレキシブルに変更したい場所に



28ブラケットライト

- ・壁付したい場所に
- ・絵やオブジェを照らすアクセント照明として

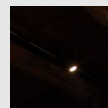


S-SERIES
28 SPOT
Series



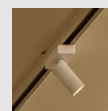
井筒屋

器具：TES01-27K-16D-B
デザイン：the design labo



SYN Residence

器具：TES01-27K-30D-W
設計：Old Kan
照明設計：大光電機
撮影：Takahiro Joko
(TORULABO)



S-SERIES
28 SPOT
Series



isai

器具：TEB01-27K-16D-B

設計：松本直也デザイン

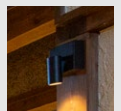
撮影：浅野 豪



陶の郷「窯元横丁」

器具：TEB01-27K-16D-B

設計施工：株式会社 大市住宅産業



機能照明

OGB

GB28M
CS28M

GB18S
CS18S

OBS

R3T1

SHE

RHL

TEEM

TES

TEB

MLCEM

MLC

OSP

MSP

MTK

MDL
MDS

MPD

MUP

MRL

MRD

MDB

MFL

FSDR

FSMDR
FSM

FS
FS-L

28 SPOTLIGHT

28スポットライト
埋込フランジタイプ

屋内用

定格電流=170mA(定電流)
消費電力=6.5W
主素材=本体:アルミ、鉄
発光部:PMMA
製品重量=120g
演色性=Ra93
グレアカットアングル=35°

開口穴
Φ40

NEW 埋込フランジタイプ

TEEM01-□□K-□□D-□

光源色

配光

灯体色

27K: 2700K
30K: 3000K
35K: 3500K

16D: 16°
24D: 24°
30D: 30°
50D: 50°

B: ブラック
W: ホワイト

注文について

① 28スポットライト 埋込フランジタイプ (光源色・配光・灯体色)

② 電源

③ 調光器

これら3つの項目の選定をお願いいたします。

※掲載以外の光源色をご要望の場合はお問い合わせください。

① 本体	TEEM01-__K-__D-__	¥28,000
------	-------------------	---------

② 電源 必須

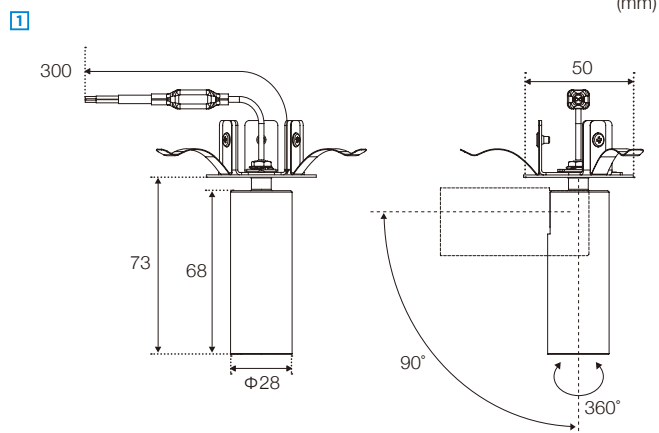
LED用定電流電源	LDCC-M-12W-170PWM	点灯可能数1	¥12,000
-----------	-------------------	--------	---------

③ 調光器

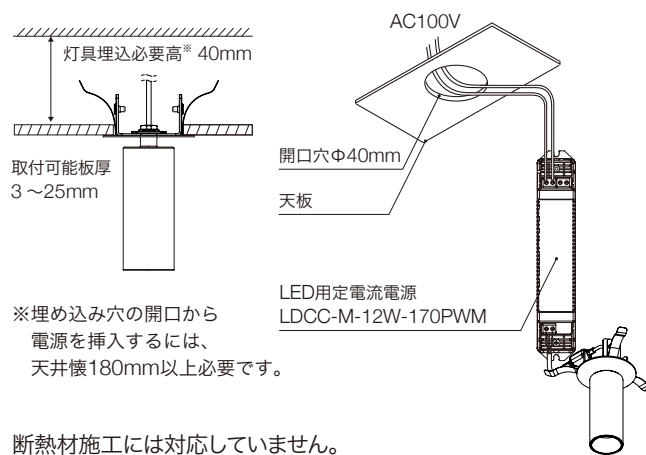
信号線式PWM調光器	LC-M-PWM	¥19,000
------------	----------	---------

※表示価格は全て税抜価格です。

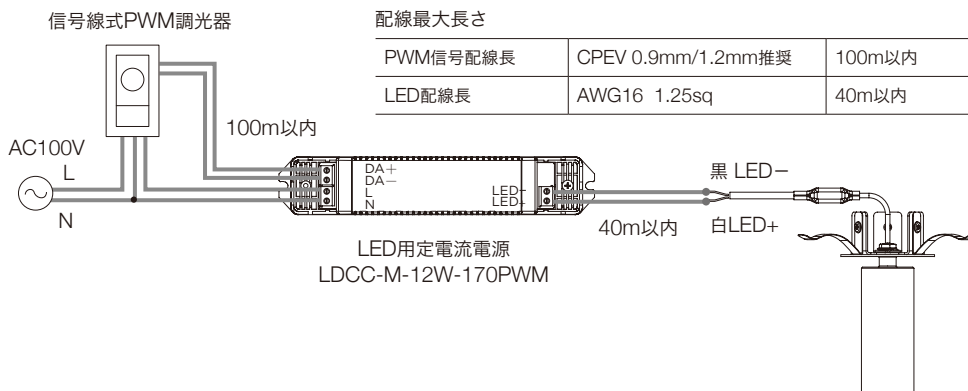
寸法図



取り付け



調光時の配線



配線最大長さ

PWM信号配線長	CPEV 0.9mm/1.2mm推奨	100m以内
LED配線長	AWG16 1.25sq	40m以内

配光・照度

▶▶ 右ページへ

プラグタイプの数値と
同様です。

28 SPOTLIGHT

28スポットライト
プラグタイプ

屋内用

定格電圧=AC100V
消費電力=7.5W
皮相電力=11VA(調光時16VA)
主素材=本体:アルミ、PC
発光部:PMMA
製品重量=120g
演色性=Ra93
調光方式=位相調光(0%、約5~100%)
(逆位相含む)
グレアカットアングル=35°



プラグタイプ

50° 配光が新たにラインアップ

TES01-□□K-□□D-□

光源色

27K: 2700K
30K: 3000K
35K: 3500K

配光

16D: 16°
24D: 24°
30D: 30°
50D: 50° **(NEW)**

灯体色

B: ブラック
W: ホワイト

注文について

- ① 28 スポットライト プラグタイプ (光源色・配光・灯体色)
② (オプション)

これら2つの項目の選定をお願いいたします。

※オプションは必要に応じて選定してください。

※掲載以外の光源色をご要望の場合はお問い合わせください。

① 本体	TES01-__K-__D-__	¥25,000
------	------------------	---------

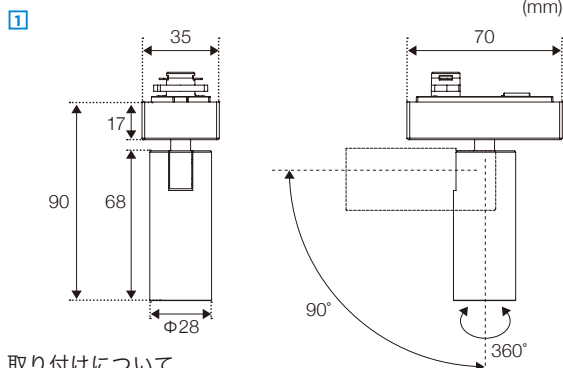
※ダクトレールは日本国内用 (AC100V) のものを別途ご用意ください。
※落下防止ワイヤーをご要望の場合はお問い合わせください。

② オプション

逆位相調光インターフェース 色: BまたはW	LC-EL-DR-※ (※色: BまたはW)	¥18,000
正逆兼用位相調光インターフェース	LC-M-EL	¥24,000

※表示価格は全て税抜価格です。

寸法図



取り付けについて
天井・壁・傾斜 兼用

調光

位相調光・逆位相調光時の動作を安定させるインターフェースをご用意しております。最新の対応調光器・接続台数に関する情報は弊社HPをご確認ください。

位相調光対応
(0%、約5~100%)
※逆位相含む



逆位相調光インターフェース
LC-EL-DR- (ダクトレール装着型)



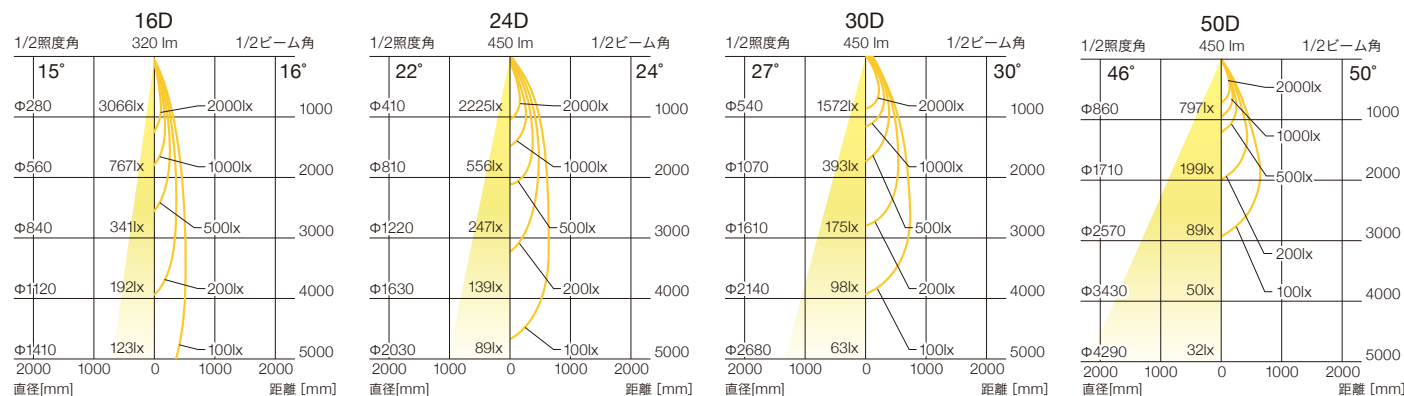
ダクトレールに直接装着可能。
電源ケースと同じ形状・サイズ・素材
のため意匠を崩すこともありません。

※正逆兼用位相調光インターフェースLC-M-EL (別置型) もご用意しております。

詳細 ▶▶ P.301 へ

配光・照度

※標準3000Kを使用した場合



S-SERIES

28 BRACKET LIGHT

28ブラケットライト

屋内用

定格電圧=AC100V
消費電力=4.5W
皮相電力=7VA(調光時8VA)
主素材=本体:アルミ、鉄
発光部:PMMA
製品重量=270g
演色性=Ra93
調光方式=位相調光(0%、約2~100%)
(逆位相含む)
グレアカットアングル=35°



TEB01-□□K-□□D-□

50° 配光が新たにラインアップ

光源色	配光	灯体色
27K: 2700K	16D: 16°	B: ブラック
30K: 3000K	24D: 24°	W: ホワイト
35K: 3500K	30D: 30°	
	50D: 50° NEW	

注文について

- 28 ブラケットライト (光源色・配光・灯体色)
- (オプション)

これら2つの項目の選定をお願いいたします。

※オプションは必要に応じて選定してください。

※掲載以外の光源色をご要望の場合はお問い合わせください。

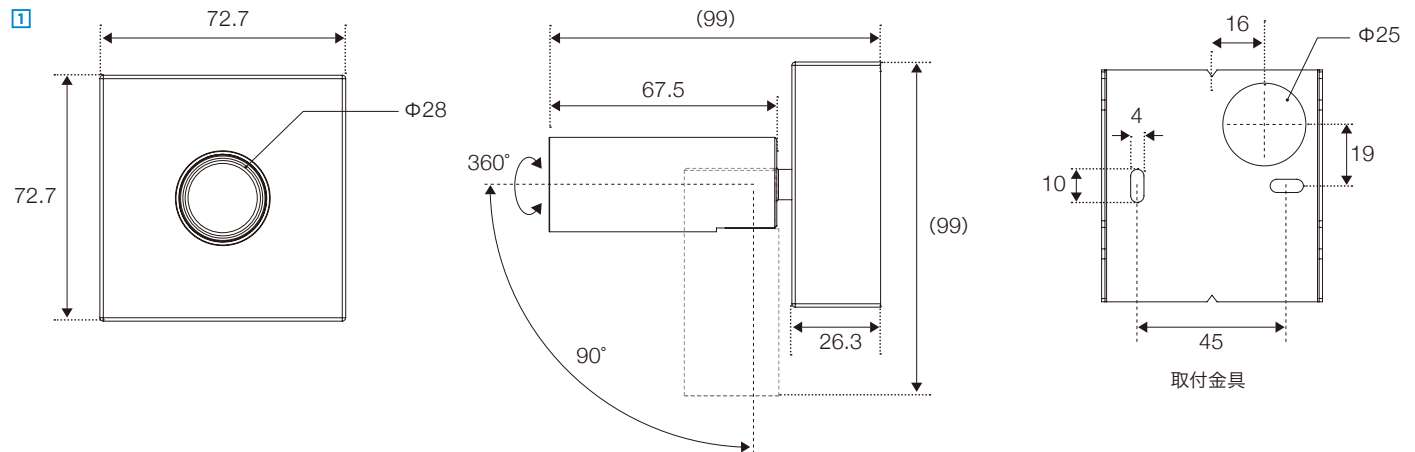
1 本体	TEB01-__K-__D-__	¥29,000
------	------------------	---------

2 オプション

正逆兼用位相調光インターフェース	LC-M-EL	¥24,000
------------------	---------	---------

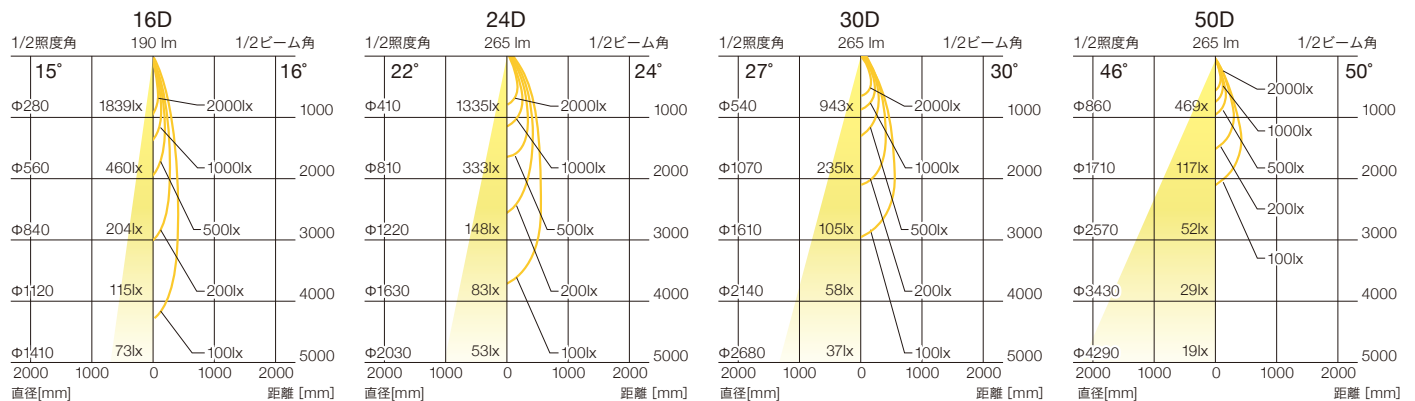
※表示価格は全て税抜価格です。

寸法図



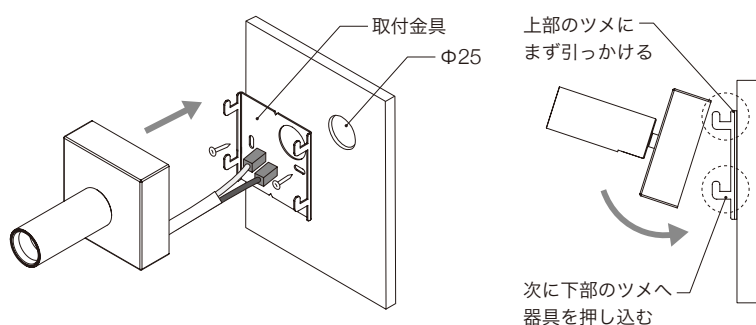
配光・照度

※標準3000Kを使用した場合



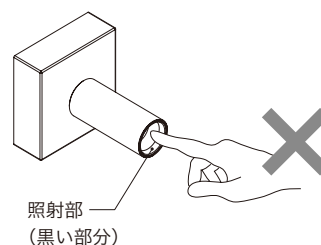
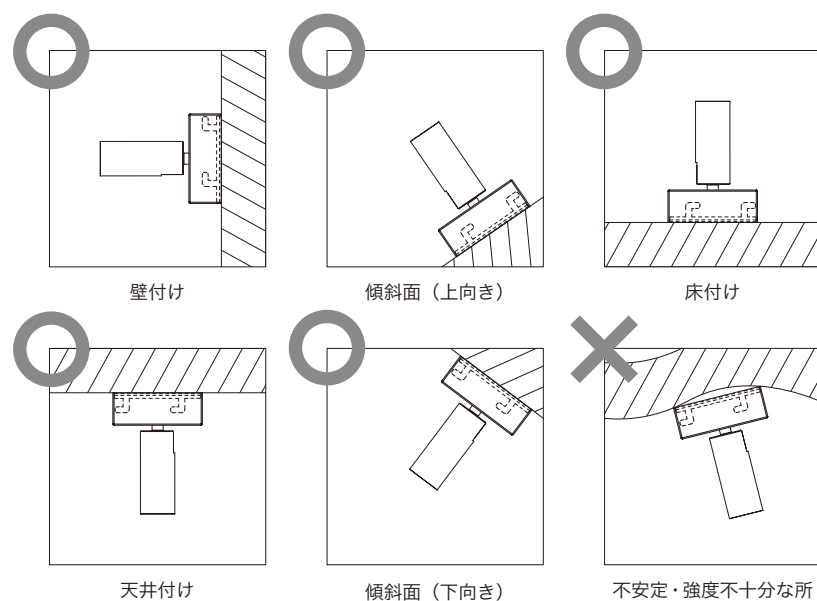
取り付け

Φ25mmの開口部を設け、取付金具を固定後に100V側リード線を開口部へ通し、器具側リード線の接続端子と接続します。
器具を取付金具のツメ部分に引っかけてから押し込み、器具を取り付けます。



取り付け方向について

器具の取付場所および方向は、必ず下図の“○”で指定している場所・方向に取り付けを行ってください。
指定以外では火災・落下の原因となります。



- ・照射部（黒い部分）には触れないよう注意してください。
※触れた場合、グレアカット効果の低下につながります。
(照射部にはグレアカット用の表面処理を施しています。)
- ・器具に掴まったり、物を掛けるのはおやめください。
- ・床付けの場合はつまづきにご配慮のうえ、水拭きなどの水分のない環境でご使用ください。

調光

位相調光・逆位相調光時の動作を安定させるインターフェースをご用意しております。
最新の対応調光器・接続台数に関する情報は弊社HPをご確認ください。

▶ https://toki.co.jp/tokistar/wp-content/uploads/match_list.pdf

正逆兼用位相調光インターフェース
LC-M-EL (別置型)

位相調光・逆位相調光のどちらにも
お使いいただける別置タイプです。

※詳細 ▶ P.301 へ

