

AC
100V

NEW PRODUCT

28 GOBO SPOT & 28 CUTTER SPOT

28 GOBOスポット | 屋内用
28 カッタースポット

高精度なカッター / GOBOレンズを搭載

2つの施工タイプが選べる

Φ28サイズの高機能スポットライト



プラグタイプ

※画像は28カッタースポットのものです。28GOBOスポットには、カッター板は搭載していません。

Point | 28 GOBO SPOT & 28 CUTTER SPOT

選べる2つのタイプ

AC100Vで取り付け簡単、美術館やギャラリーにも取り入れやすいプラグタイプと、天井にすっきりと施工ができ、ホテルやレストランにおすすめの埋込フランジタイプ、2種類をご用意しております。また、どちらのタイプも調光にも対応しています。

プラグタイプ（市販ダクトレール装着可）

電源ケースは人気の28スポットライトと同じシンメトリー形状のものを採用。複数灯使用しても圧迫感のない空間作りを実現します。



埋込フランジタイプ

埋込タイプのため、天井面をすっきりと見せることができます。フランジもΦ50mmと小さく、意匠性が求められる現場に最適です。



埋込フランジタイプ

※埋込フランジタイプはAC100V対応ではなく電源別置となります。

Point | 28 GOBO SPOT & 28 CUTTER SPOT

Φ28サイズの高性能スポットライト

シリンダー径Φ28mmとコンパクトながら、高い性能を兼ね備えたスポットライトです。9枚の光学レンズにより、28GOBOスポット、28カッタースポットどちらも共通で、広範なズーム機能、ピント調整、美しい光のエッジ（境界）を実現しています。



※画像は28カッタースポットのもので、28GOBOスポットには、カッター板は搭載していません。

Point | 28 GOBO SPOT

小型で空間に溶け込むGOBOスポット

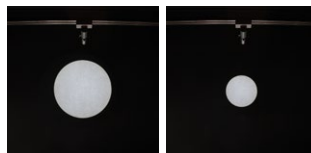
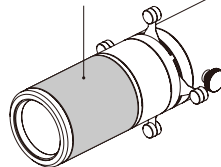
Φ28mmの小型サイズながらフルカラーのGOBOプレートも制作できる、高性能GOBOスポットライトです。再現したいデザインに合わせて、フルカラー、最大3色+モノクロのカラーパレット、モノクロの3種類のGOBOプレートからお選びいただけます。



GOBO器具の選び方・データ作成 ガイド ▶ P.053 ~ P.056へ

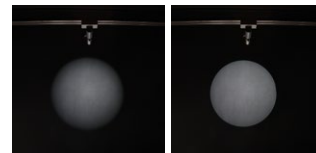
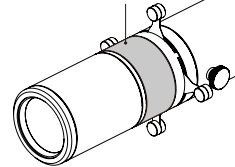
光の大きさの調整

ズーム調整部



光のピントの調整

フォーカス調整部



ピント調整あり

ピント調整なし

▲ ピント調整機能により、エッジを際立たせることも、ぼかすことも可能です。シーンに合わせて使い分けすることができます。

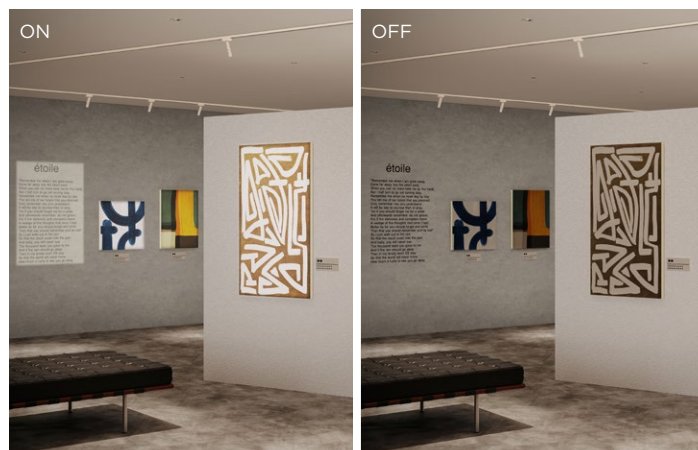
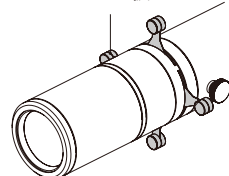
Point | 28 CUTTER SPOT

照射対象を際立たせる限定された光

円形の光から不要な部分をカットすることで、絵画のみに光を照射し、際立たせる演出が可能です。

光の形状の調整

カッター板



28 GOBO SPOT

28GOBOスポット
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:PC、アルミ
発光部:ガラス
製品重量=190g
演色性=Ra97(5000K:Ra83)
調光方式=位相調光(0%、約5~100%)
(逆位相含む)



GOBO プラグタイプ

GB28M-DR-□□□□K-□

光源色

HC30K: 3000K
HC40K: 4000K
50K: 5000K

灯体色

B: ブラック
W: ホワイト

28GOBOスポットをご注文の際はGOBOプレートが必須です。

※お客様のご要望をヒアリングした上で、最適なGOBOプレートをご提案いたします。弊社までお問い合わせください。

注文について

① 28GOBOスポット プラグタイプ (光源色・灯体色)

② (オプション)

③ GOBOプレート

これら3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。

※GOBOプレートの装着、交換は、弊社工場にて行います。

28 CUTTER SPOT

28カッタースポット
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:PC、アルミ
発光部:ガラス
製品重量=190g
演色性=Ra97(5000K:Ra83)
調光方式=位相調光(0%、約5~100%)
(逆位相含む)



カッター プラグタイプ

CS28M-DR-□□□□K-□

光源色

HC30K: 3000K
HC40K: 4000K
50K: 5000K

灯体色

B: ブラック
W: ホワイト

注文について

① 28カッタースポット プラグタイプ (光源色・灯体色)

② (オプション)

これら2つ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 28GOBOスポット (プラグタイプ)	GB28M-DR-___K-__	¥88,000
28カッタースポット (プラグタイプ)	CS28M-DR-___K-__	¥88,000

※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

③ GOBOプレート 28GOBOスポット 必須

GOBOプレート	オープン価格*
----------	---------

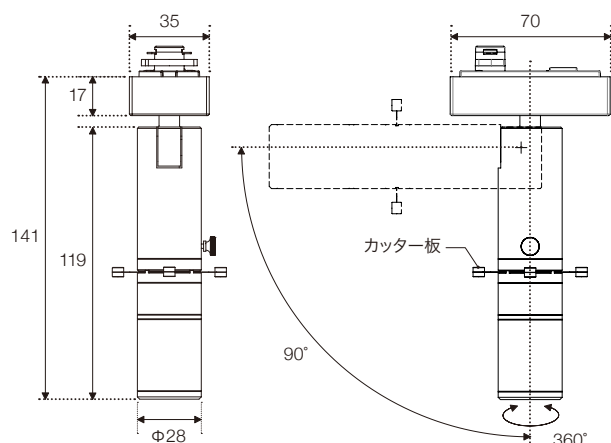
※お客様のご要望をヒアリングした上で、最適なGOBOプレートをご提案いたします。弊社までお問い合わせください。

※ご用意いただくGOBOデータの詳細は、カタログP.053 ~ P.056をご覧ください。

※表示価格は全て税抜価格です。

寸法図

① ※28GOBOスポットには、カッター板は搭載していません。(mm)



光源色・lm値・演色性

3000K : 60lm (狭角10° 時) / 125lm (広角30° 時) Ra=97

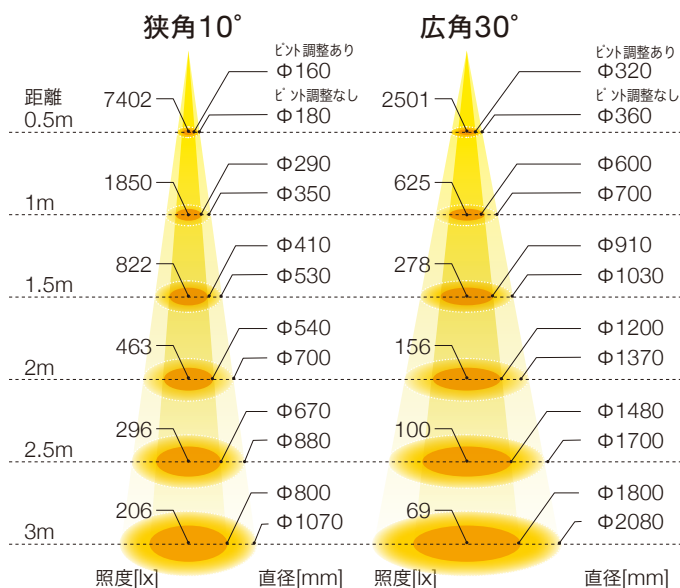
4000K : 65lm (狭角10° 時) / 135lm (広角30° 時) Ra=97

5000K : 80lm (狭角10° 時) / 170lm (広角30° 時) Ra=83

※28カッタースポット・GOBOプレートを装着していない時の28GOBOスポットの数値です。
※28GOBOスポットにGOBOプレートを装着すると、明るさは減衰します。デザインによって減衰の程度は異なります。

カッター 照射距離とスポット円の直径

※28カッタースポット・GOBOプレートを装着していない時の28GOBOスポット 3000Kの数値です。
※28GOBOスポットにGOBOプレートを装着すると、明るさは減衰します。デザインによって減衰の程度は異なります。



GOBO 照射距離とスポット円の直径 ▶ P.066へ

※埋込フランジタイプと同様です。

調光時の配線

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。

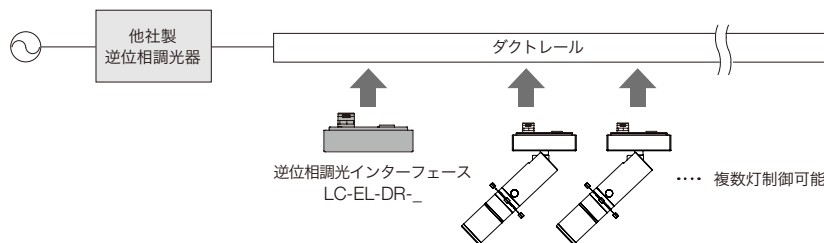
最新の対応調光器・接続台数 に関する情報は弊社HPにて公開しています。

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



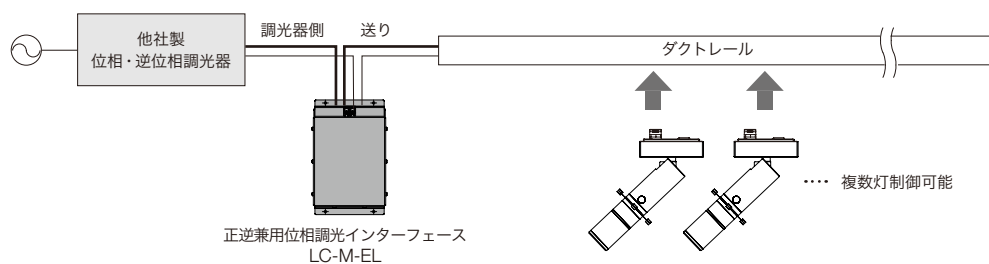
■ 逆位相調光インターフェース LC-EL-DR- (ダクトレール装着型)

ダクトレールに直接装着してお使いいただけます。
28スポットライトの電源ケースと同じ形状・サイズ・
カラー・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)

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。



28 GOBO SPOT

28GOBOスポット
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:ガラス
製品重量=200g
演色性=Ra97(5000K:Ra83)開口穴
Φ40

GOBO 埋込フランジタイプ

GB28M-EM-□□□□K-□

光源色

HC30K: 3000K
HC40K: 4000K
50K: 5000K

灯体色

B: ブラック
W: ホワイト

28GOBOスポットをご注文の際はGOBOプレートが必須です。

※お客様の要望をヒアリングした上で、最適なGOBOプレートをご提案いたします。弊社までお問い合わせください。

注文について

- 1 28GOBOスポット 埋込フランジタイプ (光源色・灯体色)
- 2 電源
- 3 調光器
- 4 GOBOプレート

これら4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。

※GOBOプレートの装着、交換は、弊社工場にて行います。

28 CUTTER SPOT

28カッタースポット
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:ガラス
製品重量=200g
演色性=Ra97(5000K:Ra83)開口穴
Φ40

カッター 埋込フランジタイプ

CS28M-EM-□□□□K-□

光源色

HC30K: 3000K
HC40K: 4000K
50K: 5000K

灯体色

B: ブラック
W: ホワイト

注文について

- 1 28カッタースポット 埋込フランジタイプ (光源色・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 28GOBOスポット (埋込フランジタイプ)	GB28M-EM-__K-__	¥88,000
28カッタースポット (埋込フランジタイプ)	CS28M-EM-__K-__	¥88,000

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
------------	----------	---------

4 GOBOプレート 28GOBOスポット 必須

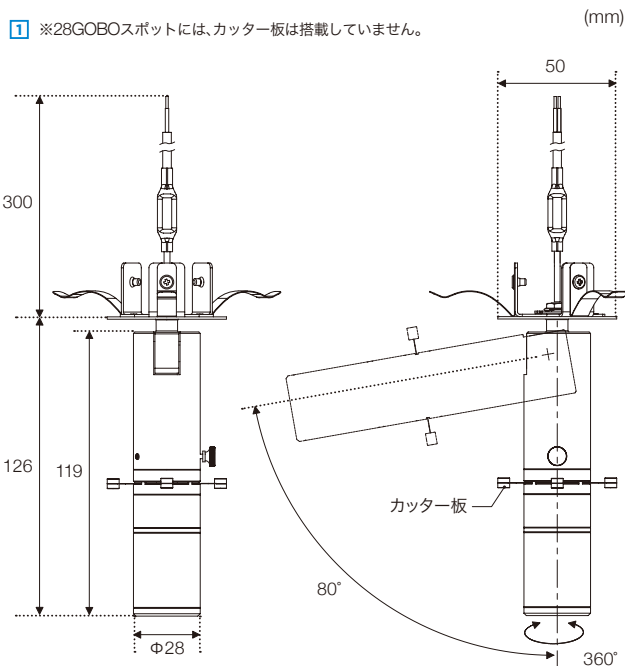
GOBOプレート	オープン価格*
----------	---------

※お客様の要望をヒアリングした上で、最適なGOBOプレートをご提案いたします。弊社までお問い合わせください。

※ご用意いただくGOBOデータの詳細は、カタログP.053 ~ P.056をご覧ください。

※表示価格は全て税抜価格です。

寸法図

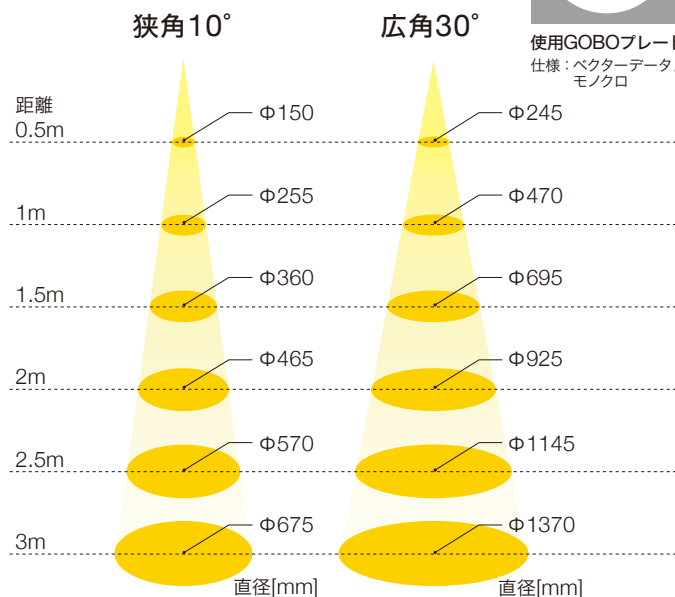


GOBO 照射距離とスポット円の直径

※右図のGOBOプレートを使用した場合の実測値です。
※GOBOプレートのデザインによって、大きく変動する
可能性があります。



使用GOBOプレート
仕様：ベクターデータ /
モノクロ

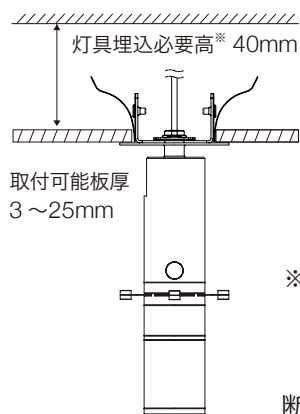


光源色・lm値・演色性、**カッター** 照射距離とスポット円の直径

▶ P.064へ

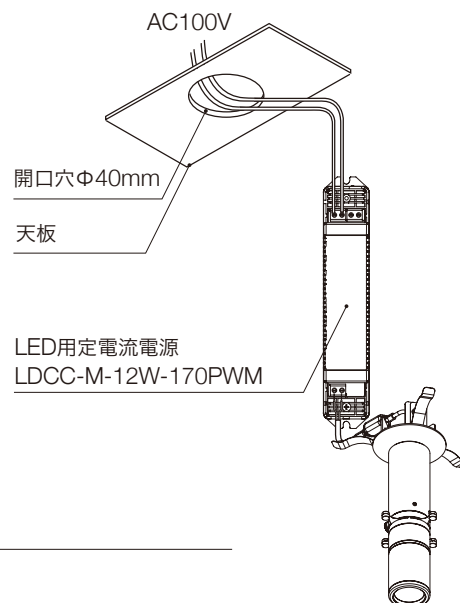
※プラグタイプと同様です。

取り付け



※埋め込み穴の開口から
電源を挿入するには、
天井懐180mm以上が必要です。

断熱材施工には対応していません。



調光時の配線

