

2019年5月21日

設置後もシーンに合わせて自由に配光を調整できる

配光調整機能付 演出照明 「TOLSO BeAm Free (ビームフリー)」を発売

空間価値の向上と現場の困りごと解決を両立



【TOLSOシリーズ BeAm Free (ビームフリー)】



【スポットライト】

【ユニバーサルダウンライト】



【使用イメージ】

品名	TOLSO (トルソー) シリーズ BeAm Free (ビームフリー)	
タイプ	LEDスポットライト	LEDユニバーサルダウンライト
明るさ	200形・150形・100形	
本体色	ホワイト・ブラック	
光色	4000K (白色)・3500K (温白色)・3000K (電球色)・2700K (電球色)	
演色性	Ra85・Ra95	
光源寿命	40,000時間 (光束維持率 70%)	

品番数	64品番	24品番
希望小売価格(税抜)	13,800円～22,800円	12,800円～19,800円(電源込)
発売日	2019年8月1日	

パナソニック株式会社 ライフソリューションズ社は、自由に配光を調整できる演出照明「TOLSO(トルソー)シリーズ BeAm Free(ビームフリー) 」スポットライトとユニバーサルダウンライト合計88品番を、2019年8月1日より発売します。店舗などの空間価値を高め、設計から納入、施工などに関与するさまざまな「人」の困りごとを解決し、生産性の向上や働き方改革にも貢献します。

2015年に発売開始した「TOLSOシリーズ」は、店舗空間に求められる「美しい光」と「シンプルなデザイン」へのこだわりを追求した照明器具です。空間づくりへのこだわりが高いブランドショップ、アパレル、カーディーラー、飲食店のほか、最近では働き方改革を推進されているオフィスなどにも採用されています。今回、美しい光とグレア(まぶしさ)低減はそのままに、2種類のレンズを組み合わせた当社独自の光学設計により、配光調整機能を備えた新製品を開発。従来は、配光によって異なる品番を手配・購入する必要がありましたが、本製品は施工後のレイアウトや展示物の変更などに応じて、設置後でも現場で配光を調整できます。また、「照明設計や商品選定時に、設置条件・照射物がなかなか決まらない」「手配・納入時に仕様決定が遅く、手配が遅れる」「施工・調整時に想定外の現場条件でイメージとのギャップがある」などの困りごとを解決できます。

価格は配光調整機能のない当社従来品と同等です。また、高出力タイプ(550形、350形、250形)も2019年12月の発売を予定しています。なお、本製品を2019年5月22日(水)～5月24日(金)に東京ビッグサイトで開催される「JECA FAIR 2019(第67回電設工業展)」に出展します。

【TOLSO(トルソー)とは】

本来のスペル“TORSO”(イタリア語)は、木の幹や胴体を意味し、一般的には胴体部分だけのマネキンのことを指します。この“TORSO”の“R”をLIGHTING(照明)の頭文字“L”に置き換えた造語で、光にこだわった照明器具「TOLSO」シリーズの総称です。

【BeAm Free(ビームフリー)とは】

「配光角(ビーム)を自由に変えられる」「配光角を選ばなくてもよい自由」「今まで不自由だった現場での微調整を自由にできる」というコンセプトを持った照明器具の機能名称です。

<特長>

1. 美しい光とグレア(まぶしさ)低減はそのままに、配光調整機能を実現
2. 簡単かつ、わかりやすい操作性
3. 4つの配光を1台に集約することで、在庫の効率化が可能になり、安定したデリバリーを確保

【お問い合わせ先】

照明と住まいの設備・建材 お客様相談センター
0120-878-709(受付 9:00～18:00)

ライフソリューションズ社 ライティング事業部 ライティング機器BU 店舗ソリューション商品部
電話:06-6908-1131(代表 受付 9:00～17:30)

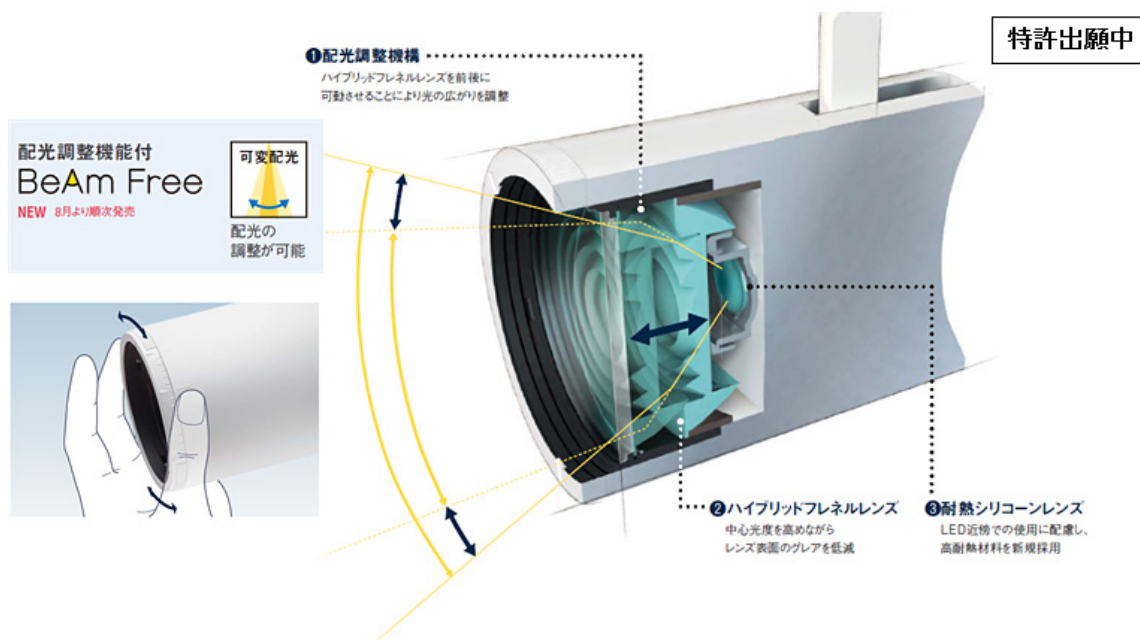
【特長】

1. 美しい光とグレア(まぶしさ)低減はそのままに、配光調整機能を実現

当社独自の光学設計で、ハイブリッドフレネルレンズと耐熱シリコンレンズの2種類のレンズを組み合わせ、グレアを抑えた美しい光はそのままに配光調整機能を実現しました。

ハイブリッドフレネルレンズを前後に可動させることで、光の広がりを調整します。

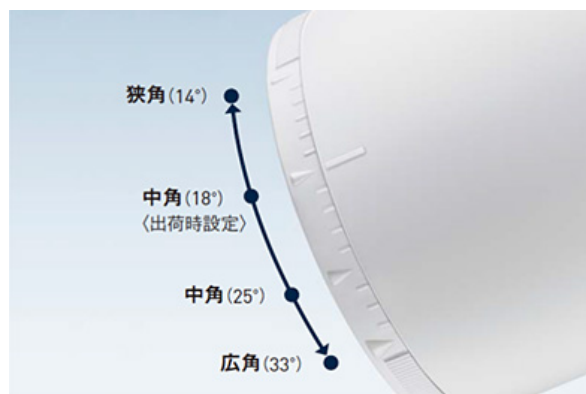
LED近傍に設置する耐熱シリコンレンズには、高耐熱材料を新規採用しました。



2. 簡単かつ、わかりやすい操作性

灯具先端部を回転させる当社独自の可動機構により、簡単、かつ、フレキシブルに、照射範囲を調整できます。

メインの4配光(狭角14度、中角18度、中角25度、広角33度)には、アイコン表示とクリック感を持たせ、より分かりやすい設定が可能。複数の器具で照射範囲を合わせたい場合の目盛りガイド付き。



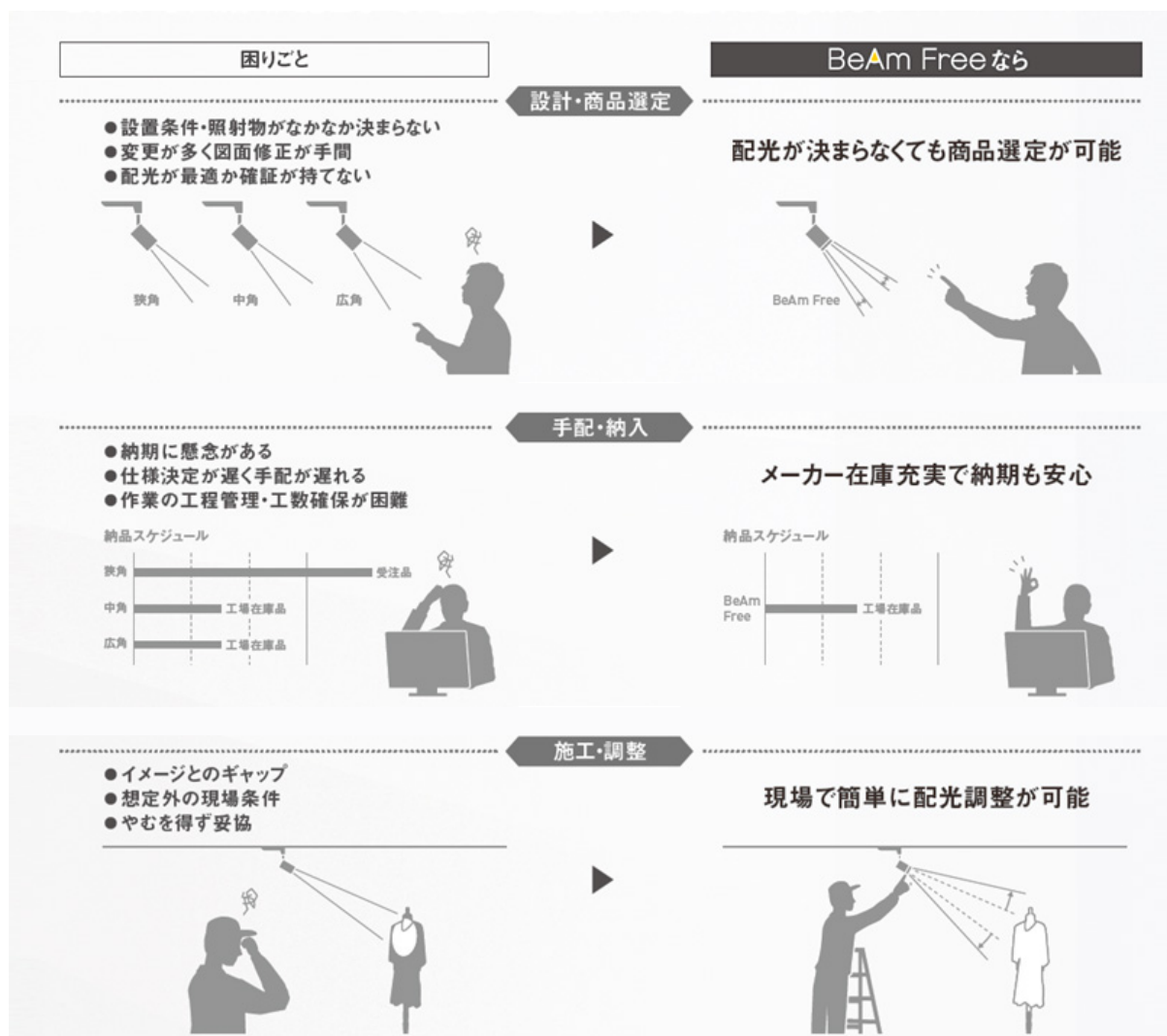
3. 4つの配光を1台に集約することで、在庫の効率化が可能になり、安定したデリバリーを確保

従来は、配光タイプごとに品番が異なるため、各々の商品の在庫が必要でしたが、今回4つの配光を1台に集約することで、在庫の効率化が可能になりました。また、従来は一部のタイプについては受注生産品があったため、納期が心配で採用をあきらめられるといったこともありました。今回、従来受注品だった商品も在庫化できるため、安心したデリバリーが可能になります。



【ご参考】

設計から、納入、施工まで、配光の選定による困りごとを解決



TOLSO BeAm Freeについて詳しくはWEBサイトをご覧ください。

https://www2.panasonic.biz/ls/lighting/brand/tolso/beam_free/index.html



以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。