

# OEM PRODUCT CATALOGUE

2024





Beautiful Light Technology Co., Ltd.(BLTC)は2005年に設立されました。LED照明分野において、BLTCは専門的な製品開発と自社工場の製造経験を蓄積しております。私たちは光学設計・電源設計・放熱処理の領域において絶え間なく技術を革新し、世界により良いLED照明製品を供給し続けます。

2015 年以降、世の中でモノのインターネットの技術が飛躍的に発展する一方、BLTCはスマート照明の開発を参入し始めました。長年にわたるソフトウェア、ハードウェア、システムにリソースなど開発の統合ができました。お客様のご要望を実現し、スマート照明管理システム及び完備な製品ラインナップを提供してきました。

今迄BLTCは「プロフェッショナルODM OEM」のサービスを提供してきました。今後はお客様に満足していただくために「スマート照明ソリューション」をアップグレードされています。

BLTC は設立されて以来、お客様やサプライヤーと協力して長期的に信頼関係を築くことに注力してきました。強いパートナーシップによりお互いに着実に成長していきます。私たちの使命は商業照明とスマート照明の分野で専門なリーダーになることを約束します。





- 2005.03** 麗光科技股份有限公司（本社）を台湾嘉義県において創業。  
LED 照明製品を開発・販売。
- 2009.07** 東莞麗元照明科技有限公司（東莞工場）を中国東莞市大朗鎮において設立。  
LED 照明製品を開発・製造。
- 2010.05** 東莞工場は ISO 9001 ISO 14001 認証取得。
- 2012.08** 東莞工場を UL、TUV Rheinland、SGS 目撃実験室認証取得。
- 2015.06** 台湾国内向けに販売部門を創立。  
BLTC ブランドで LED 照明製品を販売開始。
- 2018.04** 麗輝物聯股份有限公司（子会社）を台湾新北市において設立。  
IOT ソフトウェア、ファームウェアを自社に開発。
- 2020.09** 新設工場（台湾工場）を台湾嘉義県・馬稠後工業區において竣工。  
本社オフィスを台湾工場に移転。
- 2021.06** 台湾工場を ISO 9001 ISO 14001 認証取得。
- 2022.05** 台湾工場を UL 目撃実験室認証取得。
- 2023.01** 麗宇照明股份有限公司（販売子会社）を新北市土城 区において設立。  
BLTC ブランドでスマート照明含め台湾国内を拡販。





# Intelligent

{スマート照明}

01





# Elite

{店舗・施設用照明}

34



# Essential

{住宅用照明}

57

# INTELLIGENT

## アプリ



**01** HOZbee

**02** BT Light/eBee

**03** Firebee

**06** Minibee

## モジュール



**07** IPカメラモジュール

**07** 無線モジュール (通常版)  
BM021

**07** 無線モジュール (通常版)  
BM023

**07** 無線モジュール (通常版)  
BM029

**07** 無線モジュール (信号強化版)  
BM026

**07** 無線モジュール (信号強化版)  
BM027

## 電源



**10** 12W スマートLED専用電源

**10** 25W スマートLED専用電源

**11** 40W スマートLED専用電源

**11** 60W スマートLED専用電源

## アダプタ



**12** 1-10V アダプタ  
(4CH対応・リレー付)

**12** 12V リレー屋外用

**12** 0-10V アダプタ  
(2CH対応)

**13** LED ストリップ アダプタ  
(2A/CH)

**13** LED ストリップ アダプタ  
(10A/CH)

## リピータ



**14** リピータ 屋内用

**14** リピータ 屋外用

**15** DALIリピータ

# INTELLIGENT

## ゲートウェイ



**16** ゲートウェイ・置き式

**16** ゲートウェイ・タッチパネル式

**18** IP カメラダウンライト

**16** ゲートウェイ・配線式

**17** IP カメラランプ

## リモコン



**19** 手持ちリモコン

**19** 音声操作リモコン

**19** 壁スイッチリモコン

**19** MINIBEE リモコン

## センサー



**20** 人感・照度センサー

**20** マイクロウェーブセンサー  
(0-10Vアダプタ機能付)

**20** 人感・照度センサー  
(0-10Vアダプタ機能付)

## スイッチ



**21** 可動式スマートスイッチー1ボタン

**21** 可動式スマートスイッチー3ボタン

**22** 壁取付スマートスイッチー1ボタン

**22** 壁取付スマートスイッチー3ボタン

**21** 可動式スマートスイッチー2ボタン

**21** 可動式スマートスイッチー4ボタン

**22** 壁取付スマートスイッチー2ボタン

# INTELLIGENT

## ランプ



- |           |                    |           |                     |
|-----------|--------------------|-----------|---------------------|
| <b>23</b> | G4電球 20W相当         | <b>24</b> | 12V ハロゲン形 Ø50 35W相当 |
| <b>24</b> | ハロゲン球 Ø50 35W相当    | <b>24</b> | ハロゲン球 Ø50 50W相当     |
| <b>25</b> | 一般電球 Ø60 60W相当     | <b>25</b> | 一般電球 Ø70 80W相当      |
| <b>26</b> | ボール電球 Ø45 40W相当    | <b>26</b> | シャンデリア球 Ø35 40W相当   |
| <b>27</b> | ミニクリプトン球 40W白熱電球相当 | <b>27</b> | ミニクリプトン球 25W白熱電球相当  |
| <b>28</b> | レフランプ Ø93          | <b>28</b> | レフランプ Ø120          |
| <b>28</b> | ビームランプ Ø120        | <b>29</b> | フラットランプ Ø75         |
| <b>29</b> | フラットランプ Ø90        | <b>30</b> | フィラメント 一般電球 Ø60     |
| <b>30</b> | フィラメント エジソン球 Ø64   | <b>31</b> | フィラメント ボール球 Ø95     |
| <b>31</b> | フィラメント シャンデリア球 Ø35 |           |                     |

## 器具



- |           |             |           |                        |
|-----------|-------------|-----------|------------------------|
| <b>32</b> | ダウンライト Ø75  | <b>32</b> | ダウンライト Ø90             |
| <b>32</b> | ダウンライト Ø150 | <b>33</b> | ベースライト 1Ft/2Ft/3Ft/4Ft |
| <b>33</b> | フットライト      |           |                        |

# ELITE

## 12V ハロゲン球



**34** 12V ハロゲン球 Ø35  
20W相当/高光度

**34** 12V ハロゲン球  
Ø50 角度調整

**35** 12V ハロゲン球  
Ø50 50W相当

**34** 12V ハロゲン球 Ø50  
50W相当/高光度

**35** 12V ハロゲン球 Ø50  
50W相当/COBタイプ

## ハロゲン球



**36** ハロゲン球 Ø25 35W相当/高光度

**36** ハロゲン球 Ø35 50W相当  
角度調整

**37** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
/高光度

**38** ハロゲン球 Ø50 35W相当

**39** ハロゲン球 Ø50 50W相当

**40** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
/COBタイプ

**41** ハロゲン球 Ø50 90W相当  
/防水型

**42** ハロゲン球 Ø70 100W ハロゲン相当  
/位相調光

**42** ビームランプ Ø120 100W相当/防水型

**36** ハロゲン球 Ø30 35W相当

**37** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
/高光度

**37** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
/防水型

**38** ハロゲン球 Ø50 35W相当  
/位相調光

**39** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
/位相調光

**40** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
角度調整

**41** ハロゲン球 Ø50 50W相当  
/MCU調光

**42** ハロゲン球 Ø70 100W相当  
/COBタイプ



# ELITE

## 高光束ハロゲン球、ビームランプ



**43** 高光束ハロゲン球 Ø50  
20W メタルハライト相当

**44** 高光束ハロゲン球 Ø63  
20W メタルハライト相当

**45** ビームランプ Ø120  
70W メタルハライト相当

**43** 高光束ハロゲン球 Ø50  
35W メタルハライト相当

**44** ビームランプ Ø95  
70W メタルハライト相当

## レフランプ、ハロピン球



**45** 12V レフランプ RGB変色対応

**45** ハロピン球 25W白熱電球相当

## フラットランプ



**46** フラットランプ Ø75  
40W白熱電球相当

**46** フラットランプ Ø75  
60W白熱電球相当

**47** フラットランプ Ø90  
40W白熱電球相当/調光色切替

**47** フラットランプ Ø90  
60W白熱電球相当

**47** フラットランプ Ø90  
80W白熱電球相当

## コンパクトランプ



**48** FDLランプ 13W蛍光灯相当

**48** FDLランプ 18W蛍光灯相当

**48** FDLランプ 27W蛍光灯相当

**49** FHTランプ 13W蛍光灯相当

**49** FHTランプ 18W蛍光灯相当

**49** FHTランプ 27W蛍光灯相当

# ELITE

## 一般電球



- |    |                               |    |                               |
|----|-------------------------------|----|-------------------------------|
| 50 | ミニクリプトン球 40W<br>白熱電球相当 / クリア  | 50 | ミニクリプトン球<br>40W白熱電球相当         |
| 51 | ミニクリプトン球<br>60W白熱電球相当         | 51 | ミニクリプトン球<br>80W白熱電球相当         |
| 51 | ミニクリプトン球<br>40W白熱電球相当 / 2段階調光 | 52 | シャンデリア球<br>40W白熱電球相当 / クリア    |
| 53 | ボール電球 Ø45<br>25W白熱電球相当 / 防水型  | 53 | ボール電球 Ø45<br>40W白熱電球相当 / 防水型  |
| 54 | T形電球 40W 白熱電球相当               | 54 | T形電球 60W白熱電球相当                |
| 54 | T形電球 100W白熱電球相当               | 55 | 一般電球 Ø60 40W白熱電球相当            |
| 55 | 一般電球 Ø60 60W白熱電球相当            | 55 | 一般電球 Ø60 100W白熱電球相当           |
| 56 | 一般電球 Ø60 60W白熱電球相当<br>/ 三段階調光 | 56 | 一般電球 Ø60 60W白熱電球相当<br>/ 調光色切替 |
| 56 | 12V 一般電球Ø60 60W白熱電球相当         |    |                               |

# ESSENTIAL

## 一般電球



**57** 一般電球 Ø55 40W白熱電球相当

**57** 一般電球Ø60 60W白熱電球相当

**58** ミニクリプトン球  
25W白熱電球相当

**58** ミニクリプトン球  
40W 白熱電球相当

**58** ミニクリプトン球 60W白熱電球相当

**59** フィラメント一般電球  
Ø60 30W白熱電球相当

**59** フィラメント エジソン球  
Ø64 30W白熱電球相当

**59** フィラメント ボール球  
Ø95 30W白熱電球相当



# Intelligent

{スマート照明}



# HOZbee

HOZbee は、簡単設置・簡単使用できる照明制御システム。

- ✓ 調光・調色・RGB・スケジュールなど照明制御機能を完備。
- ✓ Bluetooth Meshで最大 128 台のデバイスを制御可能。
- ✓ BLTCスマート照明ソリューションの製品ナインナップがすべて対応可能。
- ✓ 直感的なユーザーインターフェース & 管理者モードで照明設置を手軽に管理可能。



ユーザーインターフェース：

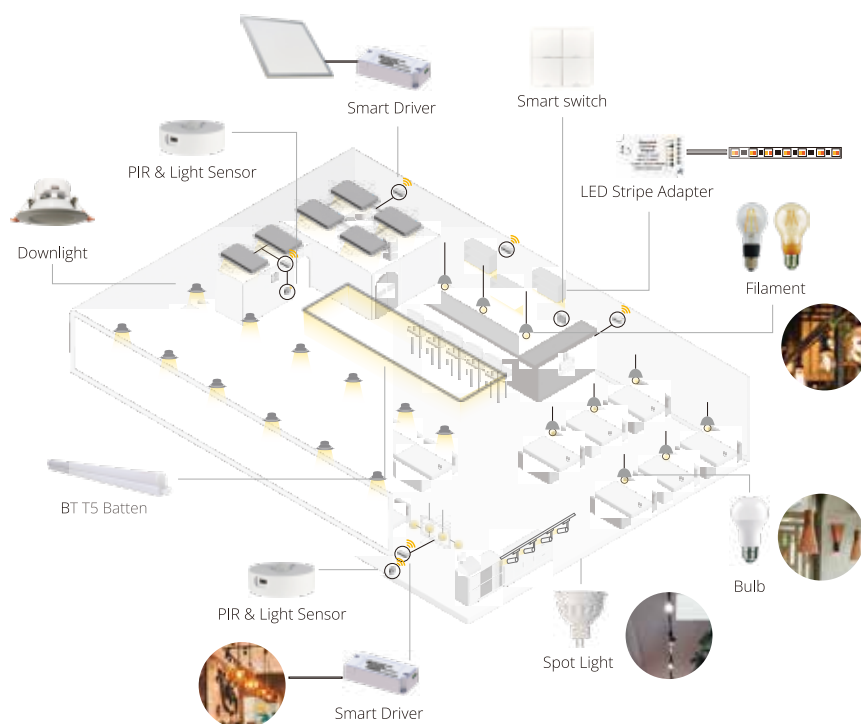
- ✓ 簡単使用
- ✓ 直感的な制御
- ✓ スケジュール設定
- ✓ 照明シーン設定
- ✓ Max 128 台接続可能

管理者モード：

- ✓ グラフィカルインターフェース
- ✓ 部屋ごとに設定
- ✓ おススメ照明シーン
- ✓ センサーやリモコンを素早く設定
- ✓ ワンボタンリカバリー
- ✓ 照明設定をパスワードで安心管理



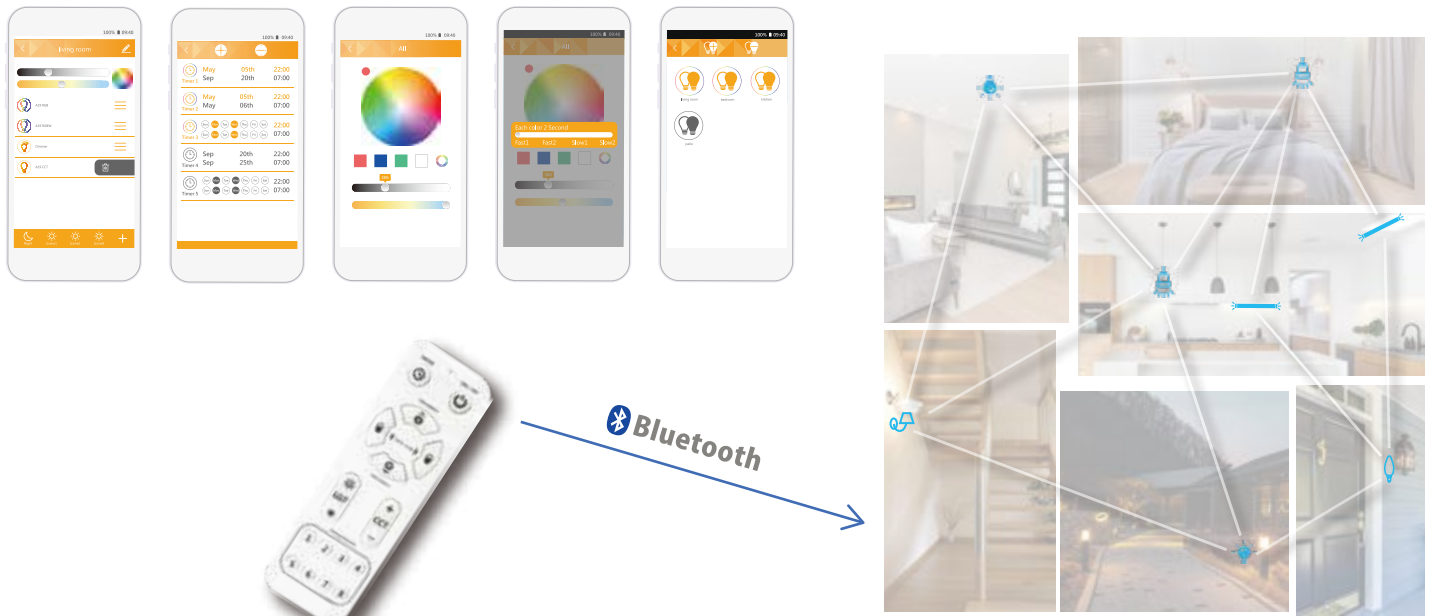
アプリケーション（レストラン）





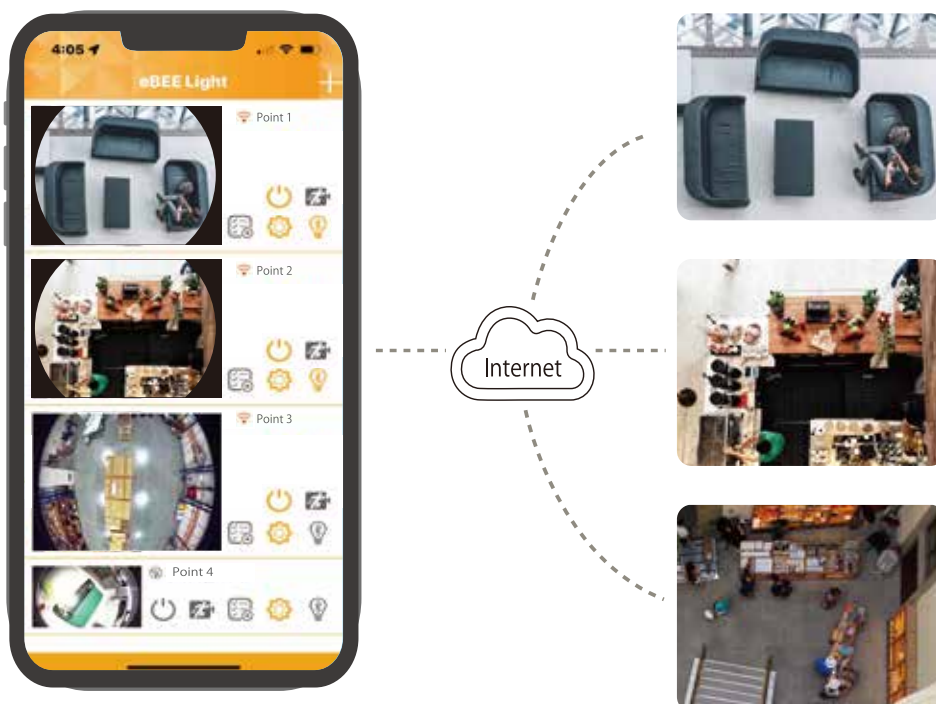
## BT Light

家に帰ると、センサーの感知で家の照明が自動的に点灯されます。ソファに座ってリモコンのボタンを押すだけで、読書や食事に合わせて好きな照明シーンを自在に調整できます。スマートフォンで専用アプリをタップすると、細かく設定ができてより一層な利便性を体験できます。BLTCが開発したBT LIGHTスマート照明システムによって実現できます。BT LIGHTスマート照明システムは、BLTC独自に開発したBluetooth Mesh対応のLEDランプ、照明器具、リモコン、センサーをサポートし、様々な照明アプリケーションに対応します。



## eBee

eBEEシステムはIPカメラ機能つきで、多拠点を遠隔操作することもできます。



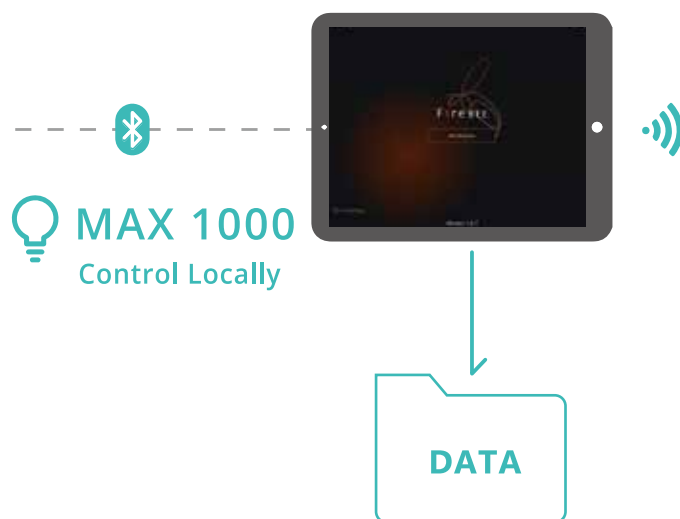
- 遠隔操作
- 多拠点の遠隔操作

## FIREBEE

See your Lighting World in a different way

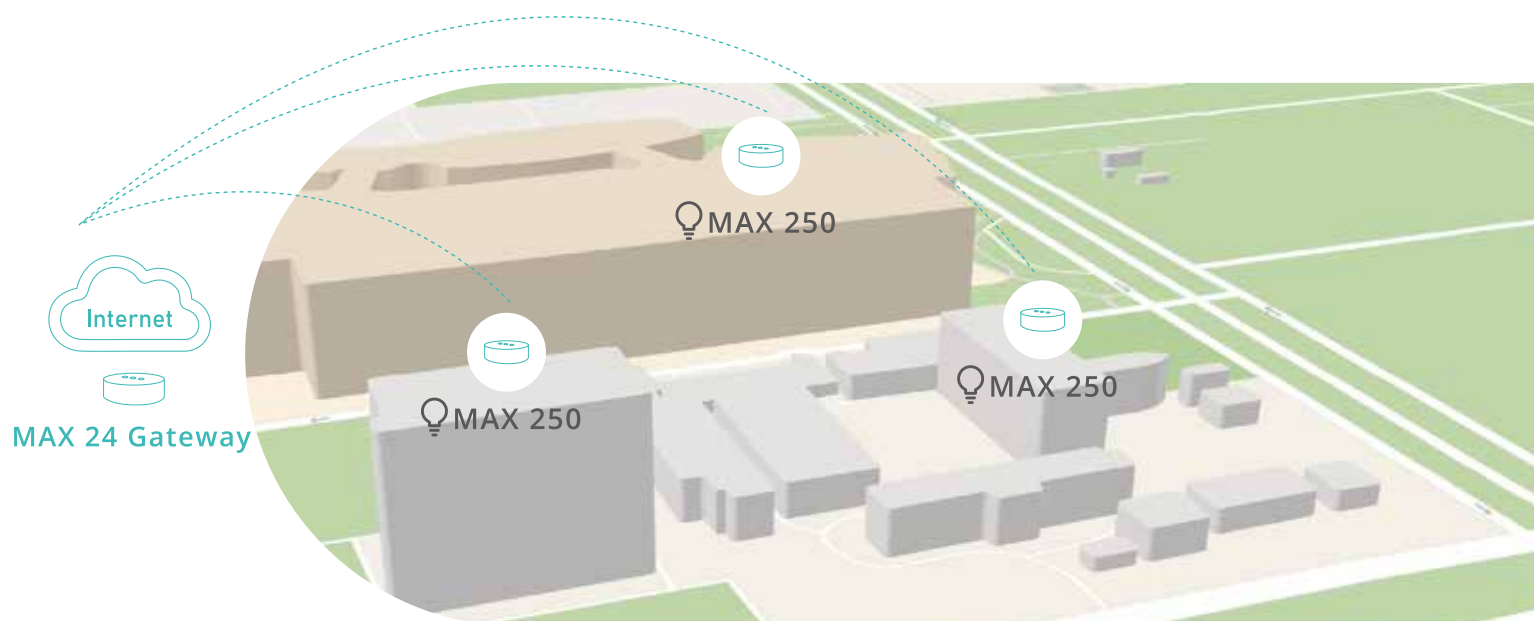
Firebee は、大規模な照明制御管理システム。

- ✓ Bluetooth Meshで直接に1000台のデバイスが制御可能
- ✓ ゲートウェイ有で最大6000台のデバイスが制御可能、遠隔制御可能
- ✓ 照明制御の設定データを全てクラウドにバックアップ
- ✓ 照明デバイスを多層グループ設定により細かく照明が設定可能
- ✓ 可視化管理のインターフェイスで直観的にセットアップと制御
- ✓ ダイナミックシーン機能とヒューマン・セントリック・ライティング対応



照明制御の設定データを  
全てクラウドにバックアップ





 **MAX 6000**  
Control Remotely

## 多層グループ設定

Network

Building



Floor



Area



Room



Group

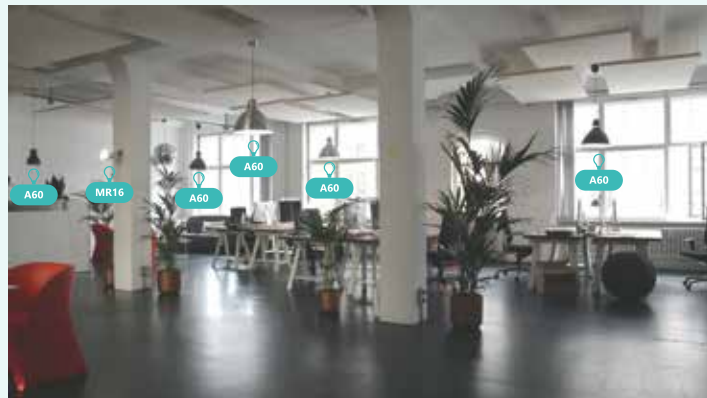


Device

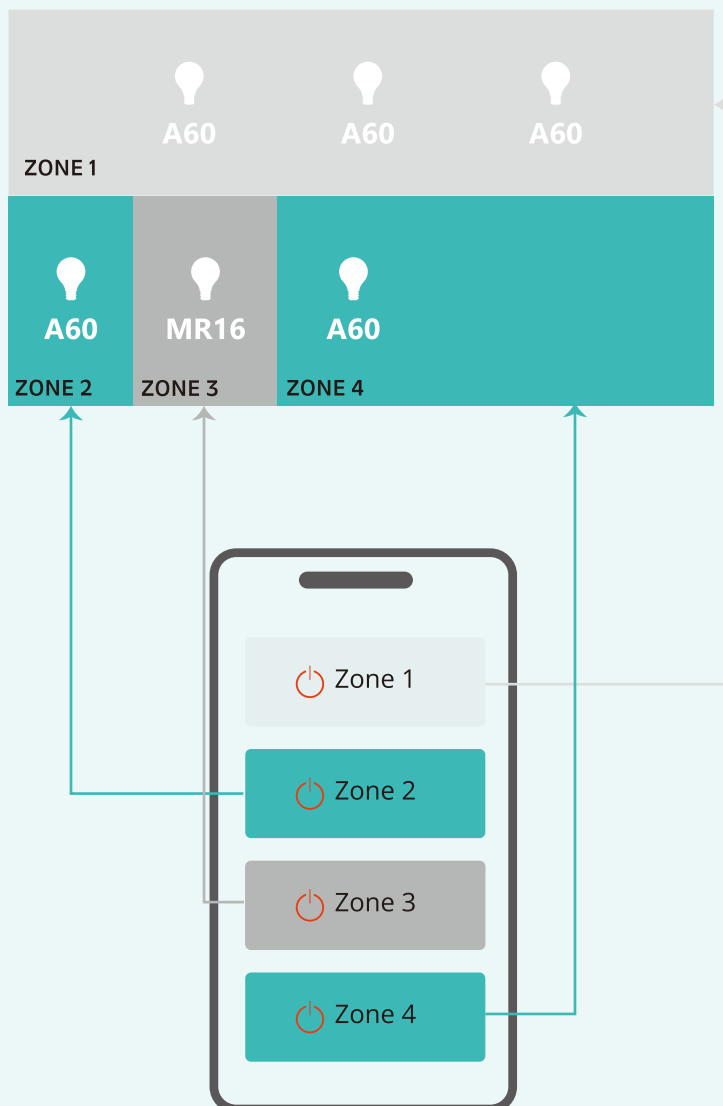


## 照明配置の可視化管理

### フロア照明管理



### 画像の編集対応



## Minibee



## Minibee

Minibeeは、一つのコントローラーボタンだけでペアリングと照明制御ができるシステム

- ✓ 専用アプリが要らないデバイスのそばにボタン押して自動的にペアリング
- ✓ ボタン長押しで調光制御できる
- ✓ ボタン二回クリックして調色制御できる





## 無線モジュール



### IPカメラモジュール



### 無線モジュール (通常版)

屋内/照明器具向け  
距離:15-20メートル



BM021



BM023



BM029

### 無線モジュール (信号強化版)

屋外/密閉照明器具向け  
距離:50-70メートル



BM026



BM027

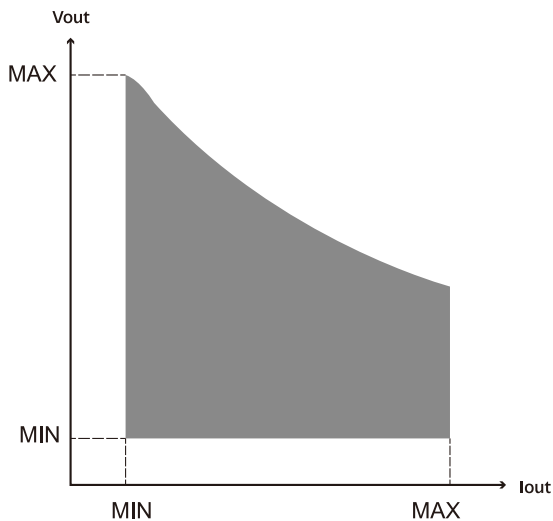
NEW

# スマート照明専用電源



## 特長

### 動作電圧・電流幅広く対応可能



独自の設計により、幅広く動作電圧の対応が可能のため、様々なアプリケーションに適用されています。



### 簡単設定

近距離無線通信 (NFC) を利用してプログラムが自動的に電源の設定を行い、大幅に設定時間が節約できます。  
1mA 単位で出力電流の調整が可能です。







## 器具の種類が多く対応

内蔵式も別置電源も使用可能です。

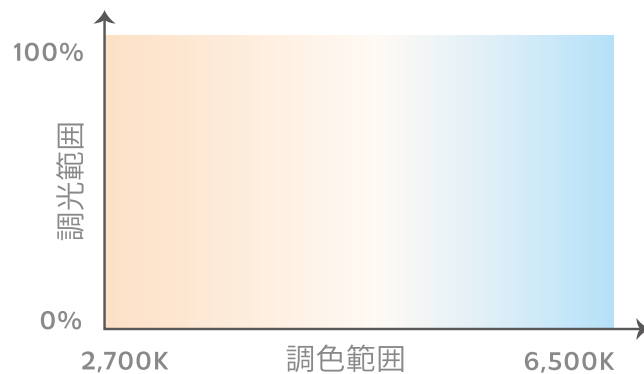


## 通信安定



## 調光・調色・RGB対応可能

照明器具にスマート照明専用電源を設置するだけで、無線で照明の制御ができます。



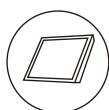
## アプリケーション



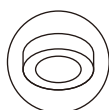
室内



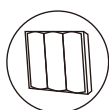
ダウンライト



パネル照明器具



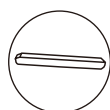
フラット器具



LED直管



スポットライト



間接照明

## 12WスマートLED専用電源

1 CH



寸法(L\*W\*H mm) : 90\*47\*25

入力電圧 : 100-277V

出力電流 : 280-570mA

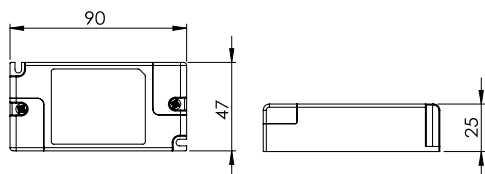
出力電圧 : DC 6-42V

出力電力 : 1.7-12W

調光範囲 : 0-100%

最もコンパクトなサイズ!!

SELV  CB CE 



2CH

寸法(L\*W\*H mm) : 90\*47\*25

入力電圧 : 100-277V

出力電流 :

1 CH : 280-570mA

2 CH : 280-570mA

出力電圧 : DC 6-42V

出力電力 : 1.7-12W

調光範囲 : 0-100%

SELV  CB CE 

## 25WスマートLED専用電源

1 CH



寸法(L\*W\*H mm) : 105\*57\*29

入力電圧 : 100-277V

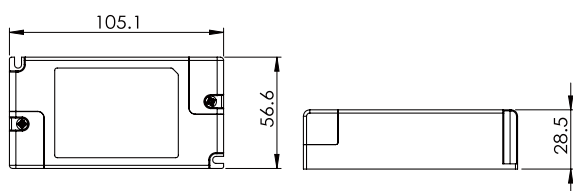
出力電流 : 460-920mA

出力電圧 : DC 6-54V

出力電力 : 2.8-25W

調光範囲 : 0-100%

SELV  CB CE 



2CH

寸法(L\*W\*H mm) : 105\*57\*29

入力電圧 : 100-277V

出力電流 :

1 CH : 460-920mA

2 CH : 460-920mA

出力電圧 : DC 6-54V

出力電力 : 2.8-25W

調光範囲 : 0-100%

SELV  CB CE 

## 40WスマートLED専用電源

1 CH



寸法(L\*W\*H mm) : 120\*43\*28

入力電圧 : 100-277V

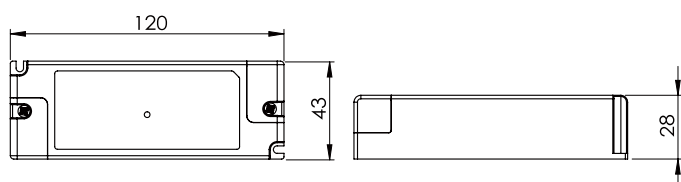
出力電流 : 740-1480mA

出力電圧 : DC 12-54V

出力電力 : 8.9-40W

調光範囲 : 0-100%

**SELV**  **CB** **CE** 



2CH

寸法(L\*W\*H mm) : 120\*43\*28

入力電圧 : 100-277V

出力電流 :

1 CH : 740-1480mA

2 CH : 740-1480mA

出力電圧 : DC 12-54V

出力電力 : 8.9-40W

調光範囲 : 0-100%

**SELV**  **CB** **CE** 

## 60WスマートLED専用電源

1 CH



寸法(L\*W\*H mm) : 140\*43\*28

入力電圧 : 100-277V

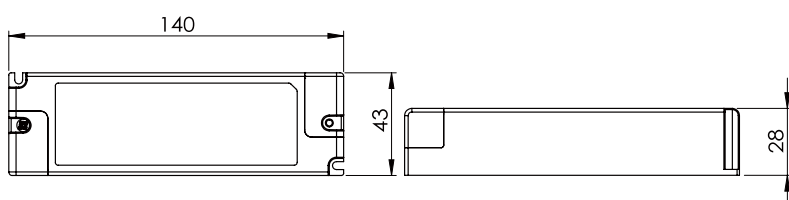
出力電流 : 1100-2200mA

出力電圧 : DC 12-54V

出力電力 : 14-60W

調光範囲 : 0-100%

**SELV**  **CB** **CE** 



2CH

寸法(L\*W\*H mm) : 140\*43\*28

入力電圧 : 100-277V

出力電流 :

1 CH : 1100-2200mA

2 CH : 1100-2200mA

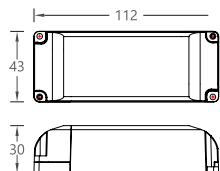
出力電圧 : DC 12-54V

出力電力 : 14-60W

調光範囲 : 0-100%

**SELV**  **CB** **CE** 

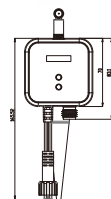
## 1-10V アダプタ(4CH対応・リレー付)



| 製品品番                  | 入力電圧     | 消費電力                  | 最大負荷  | 伝送距離   | 使用環境                  |
|-----------------------|----------|-----------------------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-ET-04DC0010H-BT01 | 100-240V | Same as Input Voltage | 4.55A | 15-30M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



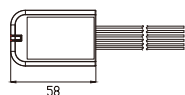
## 12V リレー屋外用



| 製品品番             | 入力電圧      | 最大負荷  | 伝送距離   | 使用環境                  |
|------------------|-----------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-REL-V12-BT01 | 12V AC/DC | 12.5A | 30-50M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 0-10V アダプタ (2CH対応)

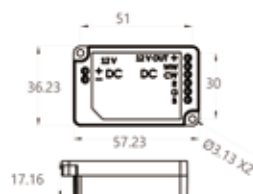


| 製品品番            | 入力電圧      | 伝送距離   | 使用環境                  |
|-----------------|-----------|--------|-----------------------|
| BLI-ET-V12-BT01 | 12V AC/DC | 15-30M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |





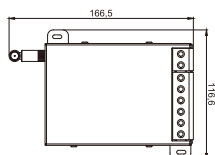
## LED ストリップ アダプタ(2A/CH)



| 製品品番          | 入力電圧         | 消費電力                     | 最大負荷              | 伝送距離   | 使用環境                  |
|---------------|--------------|--------------------------|-------------------|--------|-----------------------|
| BLIETV1224DBT | 12/24V<br>DC | Same as<br>Input Voltage | 2A<br>per Channel | 15-30M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



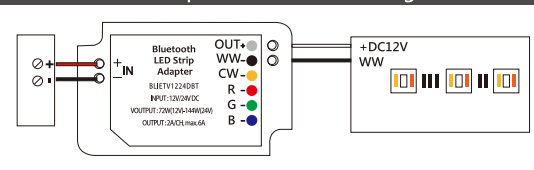
## LED ストリップ アダプタ(10A/CH)



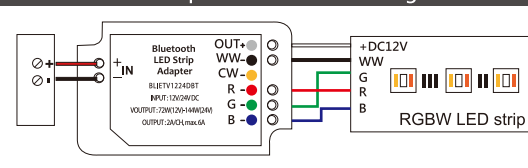
| 製品品番           | 入力電圧         | 消費電力                     | 最大負荷               | 伝送距離   | 使用環境                  |
|----------------|--------------|--------------------------|--------------------|--------|-----------------------|
| BLIETV1224DBTL | 12/24V<br>DC | Same as<br>Input Voltage | 10A<br>per Channel | 30-50M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



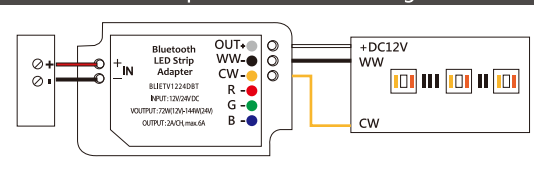
1CH Bluetooth adapter connected to the light bar



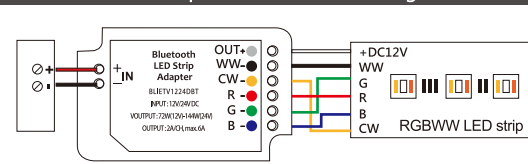
4CH Bluetooth adapter connected to the light bar



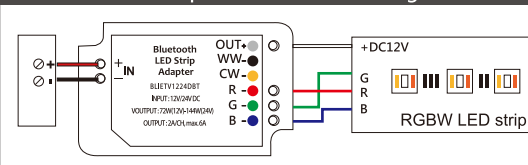
2CH Bluetooth adapter connected to the light bar



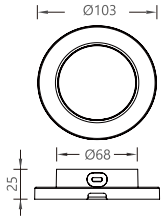
5CH Bluetooth adapter connected to the light bar



3CH Bluetooth adapter connected to the light bar



## リピータ 屋内用



製品品番

BLI-ER-MU05-BT01

入力電圧

Micro USB

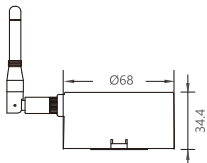
伝送距離

30-50M

使用環境

-20°C~45°C  
5~80%RH

## リピータ 屋外用



製品品番

BLI-ERO-V12-BT01

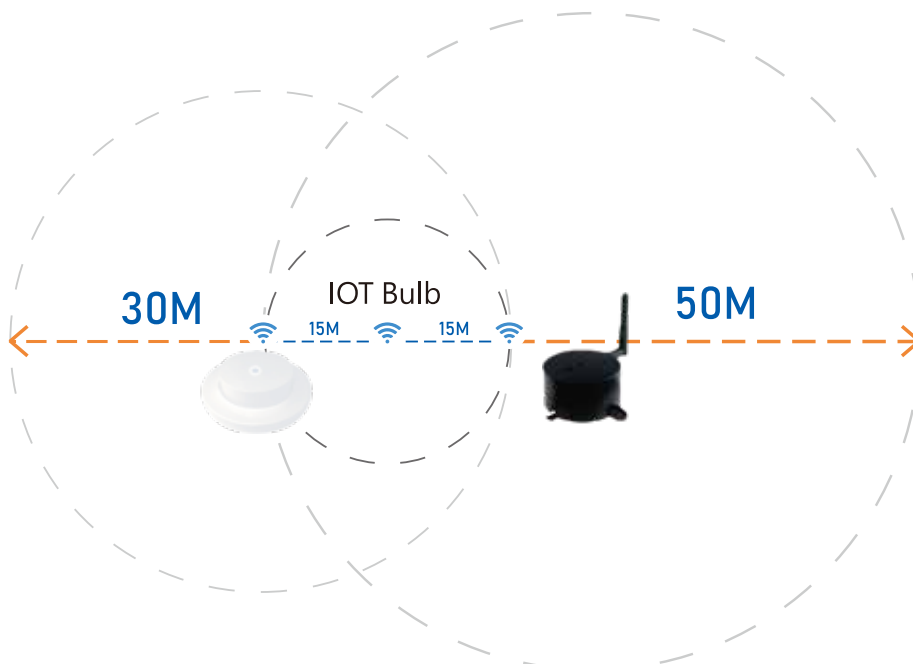
入力電圧

12V  
AC/DC

伝送距離

50-70M

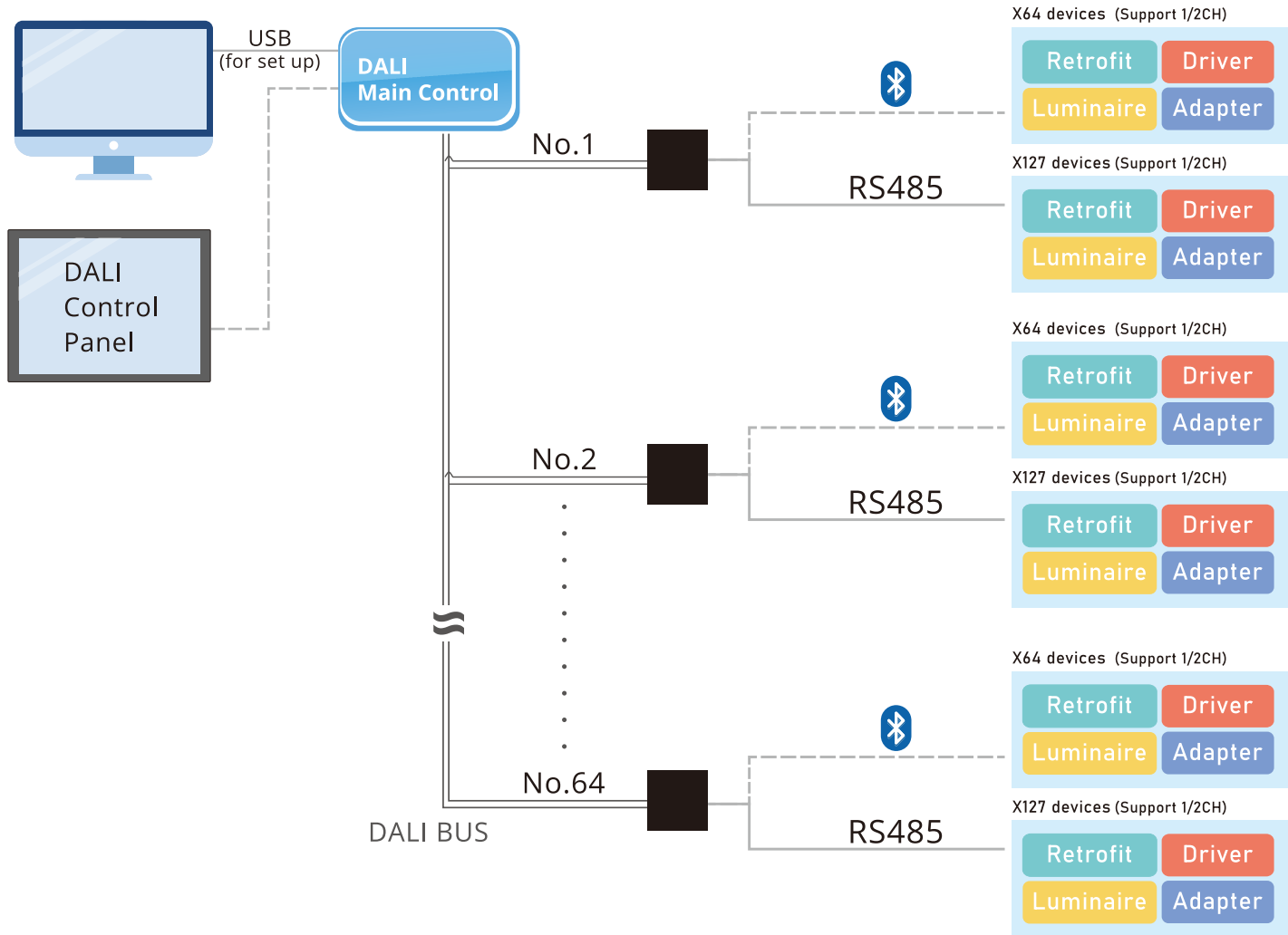
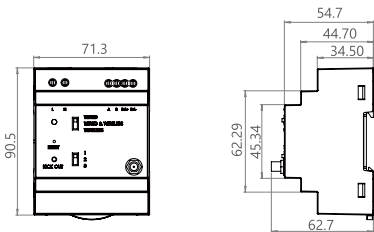
使用環境

-20°C~45°C  
5~80%RH

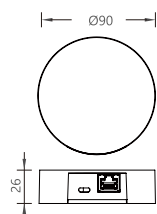
DALI リピータ



| 製品品番              | 入力電圧     | 伝送距離   | 使用環境                |
|-------------------|----------|--------|---------------------|
| BLI-DALIER-H-BT01 | 100-240V | 50-70M | -20℃~45℃<br>5~80%RH |



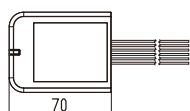
## ゲートウェイ・置き式



| 製品品番            | 入力電圧               | 伝送距離   | WiFi範囲 | 使用環境                  |
|-----------------|--------------------|--------|--------|-----------------------|
| BLI-GW-MU05-M01 | 5V DC<br>Mirco USB | 30-50M | 10-15M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## ゲートウェイ・配線式



| 製品品番             | 入力電圧 | 伝送距離  | WiFi範囲 | 使用環境                  |
|------------------|------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-SPL-V12-BT01 | 12V  | 5-10M | 30-50M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



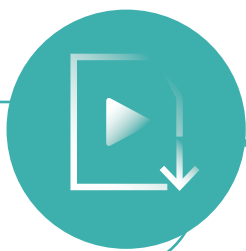
## ゲートウェイ・タッチパネル式



| 製品品番             | 入力電圧 | 伝送距離  | WiFi範囲 | 使用環境                  |
|------------------|------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-SPL-V12-BT01 | 12V  | 5-10M | 30-50M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



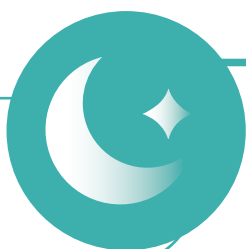
PIRセンサー

映像ダウン  
ロード

調光調色



赤外線暗視



IP カメラランプ

## IP カメラランプ



製品品番

BLV8026P25-02765W3602HM

入力  
電圧100-  
240V消費  
電力

16.0W

ビーム)  
角度(°)

1080lm

全光束  
(lm)  
@2700K

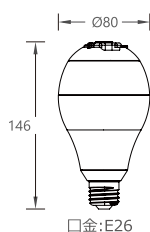
215°

光強度  
(cd)

105

力率(PF)

&gt;0.9







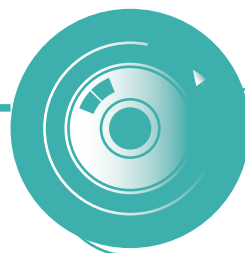
IP カメラ  
ダウンライト



照度センサー



Micro SD Card  
対応

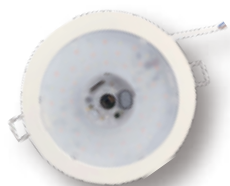


360° View  
Fish eyes

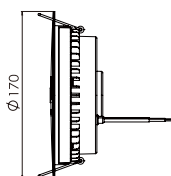
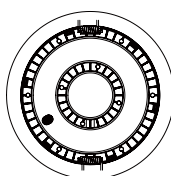


双方向音声通信

## IP カメラダウンライト



| 製品品番                   | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|------------------------|--------------|----------|---------------|-----------------------|-------------|--------|
| BLV145D120-T2765W7202H | 100-<br>240V | 15.0W    | 800lm         | 108°                  | 300         | >0.7   |



## 手持リモコン



製品品番

入力電圧

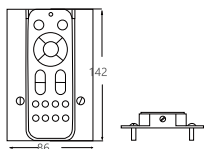
伝送距離

使用環境

BLI-CR-A4-BT01W

3V DC  
Battery AAA\*2

15-25 M

-20°C~45°C  
5~80%RH

## 壁スイッチリモコン



製品品番

入力電圧

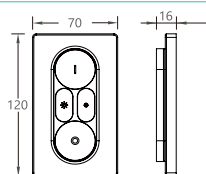
伝送距離

使用環境

BLI-CS-CR-BT01

3V DC  
Battery AAA\*2

15-25 M

-20°C~45°C  
5~80%RH

## 音声操作リモコン



製品品番

入力電圧

伝送距離

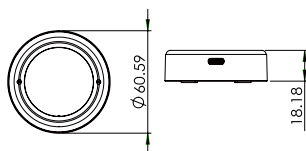
使用環境

BLI-VCR-MU05-BT01

5V DC  
Type C

3-5 M

15-25 M



## MINIBEE リモコン



製品品番

入力電圧

伝送距離

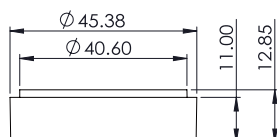
使用環境

BLI-CS-CR-BT41W

5V DC  
Type C

3-5 M

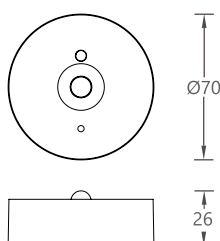
15-25 M



## 人感・照度センサー



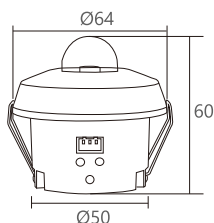
| 製品品番                | 入力電圧                               | 感知範囲  | 伝送距離   | 使用環境                  |
|---------------------|------------------------------------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-SPL-A4MU05-BT01 | 5VDC Mirco USB<br>or Battery AAA*2 | 4-5 M | 18-30M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 人感・照度センサー(0-10Vアダプタ機能付)



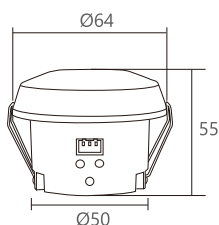
| 製品品番                               | 入力電圧            | 感知範囲  | 伝送距離   | 使用環境                  |
|------------------------------------|-----------------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-SPL-H-BT01<br>BLI-SPL-V12-BT01 | 100-240V<br>12V | 5-10M | 30-50M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## マイクロウェーブセンサー(0-10Vアダプタ機能付)



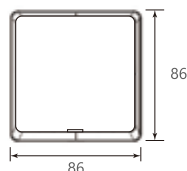
| 製品品番                               | 入力電圧            | 感知範囲  | 伝送距離   | 使用環境                  |
|------------------------------------|-----------------|-------|--------|-----------------------|
| BLI-SPM-H-BT01<br>BLI-SPL-V12-BT01 | 100-240V<br>12V | 5-10M | 30-50M | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 可動式スマートスイッチー1ボタン



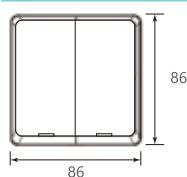
| 製品品番           | 入力電圧           | ボタン | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-CR-BT03 | CR2430<br>DC3V | 1   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 可動式スマートスイッチー2ボタン



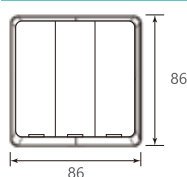
| 製品品番           | 入力電圧           | 鍵の数 | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-CR-BT04 | CR2430<br>DC3V | 2   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 可動式スマートスイッチー3ボタン



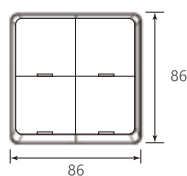
| 製品品番           | 入力電圧           | 鍵の数 | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-CR-BT05 | CR2430<br>DC3V | 3   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 可動式スマートスイッチー4ボタン



| 製品品番           | 入力電圧           | 鍵の数 | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-CR-BT02 | CR2430<br>DC3V | 4   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 壁取付スマートスイッチー1ボタン



| 製品品番           | 入力電圧     | 定格電力     | ボタン | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------|----------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-H1-BT01 | 100-120V | 600W/ボタン | 1   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 壁取付スマートスイッチー2ボタン



| 製品品番           | 入力電圧     | 定格電力     | ボタン | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------|----------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-H1-BT02 | 100-120V | 600W/ボタン | 2   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |



## 壁取付スマートスイッチー3ボタン



| 製品品番           | 入力電圧     | 定格電力     | ボタン | 伝送距離 | 使用環境                  |
|----------------|----------|----------|-----|------|-----------------------|
| BLI-CS-H1-BT03 | 100-120V | 600W/ボタン | 3   | 25m  | -20°C~45°C<br>5~80%RH |

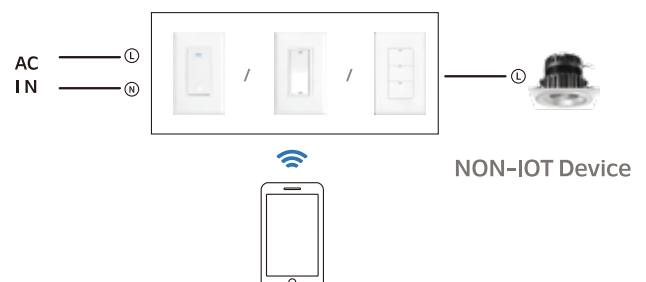


## Wireless Switch :



BLTC Network Device

## Wireless Relay :





G4電球 20W相当



| 製品品番                      | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|---------------------------|----------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLVG440D120-NVW405LBT1    |          |          |                       |               |             |        |
| BLVG440D120-O2757W205LBT1 | 12V      | 1.4W     | 120lm                 | 120°          | 46          | >0.7   |
| BLVG440D120-NRGBVW405LBT1 |          |          |                       |               |             |        |

Standard

CRI  
80

15000hr

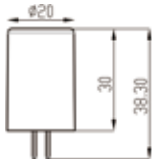
HOZBee

BT  
BLTC  
Light

BEE

Bluetooth

RoHS



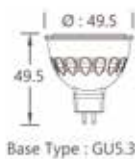
□金:G4.0

## 12V ハロゲン形 Ø50 35W相当



| 製品品番                     | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°)         | 光強度<br>(cd)  | 力率(PF) |
|--------------------------|----------|----------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------|
| BLV1653X-NVW81LBT1       | 12V      | 5W       | 400lm                 | 25° / 40°<br>60°/120° | 218<br>(60°) | >0.7   |
| BLV1653X-N2765W81LBT1    |          |          |                       |                       |              |        |
| BLV1653X-NRGBVW81LBT1    |          |          |                       |                       |              |        |
| BLV1653X-NRGB2765W81LBT1 |          |          |                       |                       |              |        |

Standard



Base Type: GU5.3

## ハロゲン球 Ø50 35W相当



| 製品品番                      | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°)         | 光強度<br>(cd)  | 力率(PF) |
|---------------------------|--------------|----------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------|
| BLV1611X-NVW81HBT1        | 100-<br>240V | 5W       | 400lm                 | 25° / 40°<br>60°/120° | 218<br>(60°) | >0.7   |
| BLV1611X-N2765W807HBT1    |              |          |                       |                       |              |        |
| BLV1611X-NRGBVW807HBT1    |              |          |                       |                       |              |        |
| BLV1611X-NRGB2765W807HBT1 |              |          |                       |                       |              |        |

Standard



□金:E11

## ハロゲン球 Ø50 50W相当



| 製品品番                   | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°)    | 光強度<br>(cd)   | 力率(PF) |
|------------------------|--------------|----------|-----------------------|------------------|---------------|--------|
| BLV1610X-NVW807HBT1    | 100-<br>240V | 5W       | 480lm                 | 25° / 40°<br>60° | 1300<br>(25°) | >0.7   |
| BLV1610X-N2765W807HBT1 |              |          |                       |                  |               |        |

Standard



一般電球 Ø60 60W相当



| 製品品番                         | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|------------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLV1926P25-TVW1207HBT1       |              |          |                       |               |             |        |
| BLV1926P25-T2765W2407HBT1    | 100-<br>240V | 8.0W     | 810lm                 | 220°          | 100         | >0.7   |
| BLV1926P25-TRGBVW2407HBT1    |              |          |                       |               |             |        |
| BLV1926P25-TRGB2765W3607HBT1 |              |          |                       |               |             |        |

Standard

CRI  
80

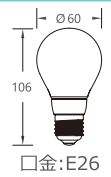
15000hr

PA  
power amplifier

HOZBee

BT  
BLTC  
Light

eBEE



一般電球Ø70 80W相当



| 製品品番                      | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|---------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLV2126P25-TVWXX02HBT1    |              |          |                       |               |             |        |
| BLV2126P25-T2765WXX02HBT1 | 100-<br>240V | 12.0W    | 1260lm                | 220°          | 100         | >0.7   |
| BLV2126P25-TRGBVWXX02HBT1 |              |          |                       |               |             |        |

Standard

CRI  
80

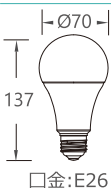
15000hr

PA  
power amplifier

HOZBee

BT  
BLTC  
Light

eBEE



## ボール電球 Ø45 40W相当

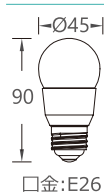


| 製品品番                        | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|-----------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLVG4527CC-NVW608HBT1       | 100-<br>240V | 4.5W     | 380lm                 | 180°          | 60          | >0.7   |
| BLVG4527CC-O2765W41HBT1     |              |          | 380lm                 |               |             |        |
| BLVG4527CC-NRGBVW806HBT1    |              |          | 350lm                 |               |             |        |
| BLVG4527CC-NRGB2765W806HBT1 |              |          | 350lm                 |               |             |        |

Standard

CRI  
80

15000hr



## シャンデリア球Ø35 40W相当

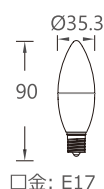


| 製品品番                       | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|----------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLV8314CC-NVW608HBT1       | 100-<br>240V | 4.5W     | 380lm                 | 180°          | 60          | >0.7   |
| BLV8314CC-O2765W406HBT1    |              |          | 380lm                 |               |             |        |
| BLV8314CC-NRGBVW806HBT1    |              |          | 350lm                 |               |             |        |
| BLV8314CC-ORGB2765W406HBT1 |              |          | 350lm                 |               |             |        |

Standard

CRI  
80

15000hr



ミニクリプトン球 40W白熱電球相当



| 製品品番                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLWA1417P25-1VW607H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100V     | 4W       | 440lm                 | 220°          | -           | >0.7   |
| BLWA1417P25-12765W1207H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          |                       |               |             |        |
| <div>Standard</div> <div><div>CRI<br/>80</div><div><br/>15000hr</div></div> <div><div>HOZBee</div><div>BT<br/>BLTC<br/>Light</div><div></div><div>BEE</div><div></div><div></div></div> |          |          |                       |               |             |        |

ミニクリプトン球 25W白熱電球相当



| 製品品番                    | 入力<br>電圧                                                                            | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|--|--|--|--|--|
| BLWA1117P25-1VW607H     | 100V                                                                                | 4W       | 440lm                 | 220°          | -           | >0.7   |  |  |  |  |  |
| BLWA1117P25-12765W1207H |                                                                                     |          |                       |               |             |        |  |  |  |  |  |
| Standard                | <div>CRI 8015000hr</div> <div>HOZBeeBT BLTC LightBEEBluetoothEnergy Efficient</div> |          |                       |               |             |        |  |  |  |  |  |
| Standard                | <div>CRI 8015000hr</div> <div>HOZBeeBT BLTC LightBEEBluetoothEnergy Efficient</div> |          |                       |               |             |        |  |  |  |  |  |

## レフランプ Ø93



| 製品品番                          | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|-------------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLV3026D120-TVW1205HBT1       | 100-<br>240V | 8W       | 700lm                 | 120°          | 220         | >0.7   |
| BLV3026D120-T2765W2405HBT1    |              |          |                       |               |             |        |
| BLV3026D120-TRGB2765W3005HBT1 |              |          |                       |               |             |        |

Standard



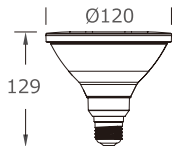
□金:E26

## レフランプ Ø120



| 製品品番                       | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|----------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLV4026D120-TVW1205HBT1    | 100-<br>240V | 14W      | 1050lm                | 120°          | 290         | >0.7   |
| BLV4026D120-T2765W2405HBT1 |              |          |                       |               |             |        |
| BLV4026D120-TRGBW3005HBT1  |              |          |                       |               |             |        |

Standard



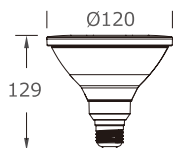
□金:E26

## ビームランプ Ø120



| 製品品番                    | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|-------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLV3827M-NVW1606HBT1    | 100-<br>240V | 12.0W    | 850lm                 | 30°           | -           | >0.7   |
| BLV3827M-N2765W3206HBT1 |              |          |                       |               |             |        |

Standard



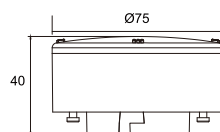
□金:E26



## フラットランプ Ø75



| 製品品番                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLWG5375D120-1VWBW1806H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100-<br>240V | 5.3W     | 600lm                 | 115°          | -           | >0.7   |
| Standard CRI 80 15000hr      |              |          |                       |               |             |        |



Base Type : GX53

## フラットランプ Ø90



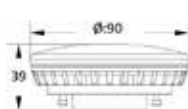
| 製品品番                       | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|----------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
| BLVG53D120-N2765W241H1BT1  | 100-<br>240V | 8.0W     | 790lm                 | 115°          | -           | >0.7   |
| BLVG53D120-NR2765W301H1BT1 |              | 8.0W     | 790lm                 |               |             |        |
| BLVG53D120-N2765W361H1BT1  |              | 10.0W    | 1100lm                |               |             |        |
| BLVG53D120-NR2765W421H1BT1 |              | 10.0W    | 1100lm                |               |             |        |

Standard

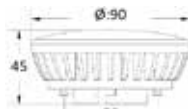
CRI

80

15000hr



□金: GX53



□金: GX53

## フィラメント 一般電球 Ø60



## 製品品番

BLFA6027GO-EFW41H2BT1

BLFA6027BB-T226541H2BT1

入力  
電圧100-  
120V消費  
電力

3.5W

全光束  
(lm)  
@2700K

350lm

ビーム)  
角度(°)

260°

光強度  
(cd)

-

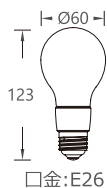
力率(PF)

&gt;0.5

Standard

CRI  
80

15000hr



## フィラメント エジソン球 Ø64



## 製品品番

BLFST6427GO-EFW41H2BT1

BLFST6427BB-T2265W41H2BT1

入力  
電圧100-  
120V消費  
電力

3.5W

全光束  
(lm)  
@2700K

350lm

ビーム)  
角度(°)

300°

光強度  
(cd)

-

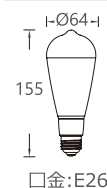
力率(PF)

&gt;0.5

Standard

CRI  
80

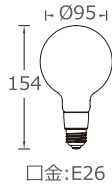
15000hr



フィラメント ボール球 Ø95



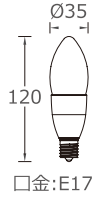
| 製品品番                    | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°)       | 光強度<br>(cd) | 力率(PF)              |
|-------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| BLFA6027GO-EFW41H2BT1   | 100-<br>120V | 3.5W     | 350lm                 | 260°                | -           | >0.5                |
| BLFA6027BB-T226541H2BT1 |              |          |                       |                     |             |                     |
| Standard                | CRI<br>80    | 15000hr  | HOZBee                | BT<br>BLTC<br>Light | BEE         | Bluetooth<br>Energy |



フィラメント シャンデリア球 Ø35



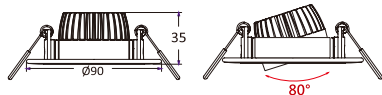
| 製品品番                     | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°)       | 光強度<br>(cd) | 力率(PF)              |
|--------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| BLFB3514GO-EFW41H2BT1    | 200-<br>240V | 2.5W     | 220lm                 | 260°                | -           | >0.5                |
| BLFB3514BB-T2265W41H2BT1 |              |          |                       |                     |             |                     |
| Standard                 | CRI<br>80    | 15000hr  | HOZBee                | BT<br>BLTC<br>Light | BEE         | Bluetooth<br>Energy |



## ダウンライトØ75



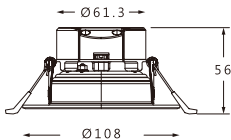
| 製品品番                                                                                                                                                    | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-----------------------|--------------|-------------|--------|
| BLV68W-TVWHBT1DR95                                                                                                                                      | 100-<br>240V | 8.0W     | 600lm                 | 40°          | 760         | >0.7   |
| BLV68W-T2740WHBT1DR95                                                                                                                                   |              |          | 560lm                 |              |             |        |
| <div>Standard<div>CRI80</div><div>15000hr</div></div> <div><div>HOZBee</div><div>BTBLTCLight</div><div></div><div>BEE</div><div></div><div></div></div> |              |          |                       |              |             |        |



## ダウンライトØ90



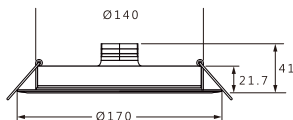
| 製品品番                        | 入力<br>電圧                                                                            | 消費<br>電力                                                                            | 全光束<br>(lm)<br>@2700K                                                                | ビーム)<br>角度(°)                                                                         | 光強度<br>(cd)                                                                           | 力率(PF)                                                                                |                                                                                       |                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| BLL74D120-TVW1208HBT1       | 100-<br>240V                                                                        | 10.0W                                                                               | 800lm                                                                                | 180°                                                                                  | 250                                                                                   | >0.7                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| BLL74D120-T2765W2404HBT1    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| BLL74D120-TRGBVW1805HBT1    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| BLL74D120-TRGB2765W3007HBT1 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| Standard                    |  |  |  |  |  |  |  |  |



## ダウンライトØ150



| 製品品番                      | 入力電圧                                                                                | 消費電力                                                                                | 全光束<br>(lm)<br>@2700K                                                                | ビーム<br>角度(°)                                                                          | 光強度<br>(cd)                                                                           | 力率(PF)                                                                                |                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| BLL145D120-TVW2402HBT1    | 100-240V                                                                            | 16.0W                                                                               | 1000lm                                                                               | 120°                                                                                  | 350                                                                                   | >0.7                                                                                  |                                                                                       |
| BLL145D120-T2765W4802HBT1 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| Standard                  |  |  |  |  |  |  |  |



## ベースライト 1Ft/2Ft/3Ft/4Ft

| 製品品番                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 入力<br>電圧     | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|--------|
|  BLVT510300-T2765W3205HBT1(1ft)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100-<br>240V | 4.0W     | 400lm                 | 148°          | 74          | >0.5   |
| BLVT520600-T2765W5605HBT1(2ft)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | 8.5W     | 850lm                 |               | 175         |        |
| BLVT530900-T2765W8805HBT1(3ft)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | 12.5W    | 1350lm                |               | 276         |        |
| BLVT5401200-T2765W12005HBT1(4ft)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              | 17.0W    | 1700lm                |               | 344         |        |
| Standard         |              |          |                       |               |             |        |

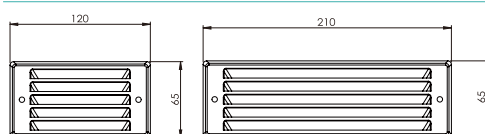


## Accessories



## フットライト

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 製品品番                                                                                                                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 力率(PF) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  BLVFLODD120-TVW1205LBT1(5")     | 12V      | 2.5W     | 140lm                 | >0.5   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  BLVFLODD120-T2765W1205LBT1(5")  |          | 2.5W     | 140lm                 |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  BLVFLODD120-TVW2405LBT1(9")     |          | 5.0W     | 300lm                 |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  BLVFLODD120-T2765W24051LBT1(9") |          | 5.0W     | 300lm                 |        |
| Standard       |                                                                                                                     |          |          |                       |        |



## Accessories



# Elite

{店舗・施設用照明}

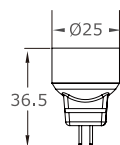




## 12V ハロゲン球 Ø35 20W相当/高光度



| 製品品番                                                                                                                                                       | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                         | 調光      | 力率(PF) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
| BLV840SS-NWW31L                                                                                                                                            | 12V      | 2.5W     | 270lm         | 15°                   | 2275                                                                                                | Limited | >0.5   |
| BLV840M-NWW31L                                                                                                                                             |          |          |               | 30°                   | 720                                                                                                 |         |        |
| BLV840W-NWW31L                                                                                                                                             |          |          |               | 40°                   | 420                                                                                                 |         |        |
| <div><div>CRI<br/>80</div><div>CCT<br/>3000</div><div>40000hr</div></div> |          |          |               | オプション                 | <div>CRI<br/>90</div> <div>CRI<br/>95</div> <div>CRI<br/>95+</div> <div>CCT<br/>2200<br/>6500</div> |         |        |



Base Type : GU4.0

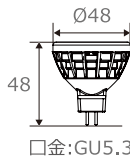
SPoT  
Focus

## 12V ハロゲン球 Ø50 50W相当/高光度

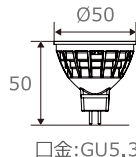


| 製品品番                                                              | 入力電圧 | 消費電力 | ビーム角度(°) | 全光束(lm)<br>@2700K | 光強度(cd)                                                                                 | 調光              | 力率(PF) |
|-------------------------------------------------------------------|------|------|----------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|
| BLV1653SSA-CVW8L                                                  | 12V  | 7.0W | 8°       | 440lm             | 11670                                                                                   | Limited Dimming | >0.7   |
| BLV1653SS-NVW8LEJ                                                 | 12V  | 7.5W | 10°      | 600lm             | 6070                                                                                    | Limited Dimming | >0.7   |
| BLV1653M-NVW8LEJ                                                  |      |      | 20°      | 600lm             | 2780                                                                                    |                 |        |
| BLV1653W-NVW8LEJ                                                  |      |      | 30°      | 540lm             | 1330                                                                                    |                 |        |
| BLV1653WW-NVW8LEJ                                                 |      |      | 60°      | 540lm             | 510                                                                                     |                 |        |
| <div><div>CRI 80</div><div>CCT 2700</div><div>40000hr</div></div> |      |      |          | オプション             | <div><div>CRI 90</div><div>CRI 95</div><div>CRI 95+</div><div>CCT 2200 6500</div></div> |                 |        |

10° / 20° / 30° 60°



□金:GU5.3



□金:GU5.3

SPoT  
Focus COLOR  
PRO

## 12V ハロゲン球 Ø50 角度調整



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                         | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------------------------------|-----|--------|
| BLM1653AD-NVW6L         | 12V      | 6W       | 20°-50°       | 500lm                 | 1600-360                            | YES | >0.9   |
| CRI 80 CCT 2700 40000hr |          |          |               | オプション                 | CRI 90 CRI 95 CRI 95+ CCT 2200 6500 |     |        |

Angle  
adjustable COLOR  
PRO

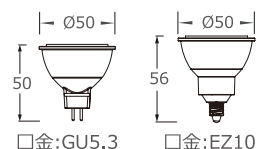
## 12V ハロゲン球 Ø50 50W相当/COBタイプ



| 製品品番               | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|--------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM1653M-NVW7L     | 12V      | 7.5W     | 25°           | 570lm                 | 1730        | NO  | >0.9   |
| BLM1653W-NVW7L     |          |          | 38°           |                       | 935         |     |        |
| BLM1653WD-NVW7L    |          |          | 63°           |                       | 440         |     |        |
| BLM1653D120-NVW7L  |          |          | 103°          |                       | 205         |     |        |
| BLM16Z10M-NVW7L    | 12V      | 7.5W     | 25°           | 570lm                 | 1730        | YES | >0.9   |
| BLM16Z10W-NVW7L    |          |          | 38°           |                       | 935         |     |        |
| BLM16Z10WD-NVW7L   |          |          | 63°           |                       | 440         |     |        |
| BLM16Z10D120-NVW7L |          |          | 103°          |                       | 205         |     |        |



オプション



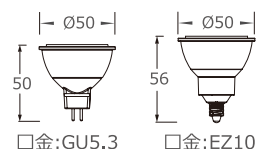
## 12V ハロゲン球 Ø50 50W相当



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光                 | 力率(PF) |
|---------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|--------|
| BLM1653M-NVW81L     | 12V      | 8.0W     | 22°           | 630lm                 | 2330        | Limited<br>Dimming | >0.9   |
| BLM1653W-NVW81L     |          |          | 40°           |                       | 1060        |                    |        |
| BLM1653WD-NVW81L    |          |          | 61°           |                       | 445         |                    |        |
| BLM1653D120-NVW81L  |          |          | 97°           |                       | 230         |                    |        |
| BLM16Z10M-NVW81L    | 12V      | 8.0W     | 22°           | 630lm                 | 2330        | Limited<br>Dimming | >0.9   |
| BLM16Z10W-NVW81L    |          |          | 40°           |                       | 1060        |                    |        |
| BLM16Z10WD-NVW81L   |          |          | 61°           |                       | 445         |                    |        |
| BLM16Z10D120-NVW81L |          |          | 97°           |                       | 230         |                    |        |



オプション


**COLOR  
PRO**

## ハロゲン球 Ø25 35W相当/高光度



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|---------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV2511M-NVW4H1DM2  | 100V     | 3.8W     | 20°           | 315lm                 | 1500        | YES | >0.7   |
| BLV2511W-NVW4H1DM2  |          |          | 30°           |                       | 1060        |     |        |
| BLV2511WW-NVW4H1DM2 |          |          | 50°           |                       | 440         |     |        |
| BLV2511SP-NVW4H1DM2 |          |          | -             |                       | -           |     |        |

CRI  
80

CCT  
2700

40000hr

オプション

CRI  
90

CRI  
95

CRI  
95+

CCT  
2200  
/  
6500

**COLOR  
PRO**


## ハロゲン球 Ø30 35W相当



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | ビーム)<br>角度(°) | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |        |
|---------------------|----------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----|--------|--------|
| BLV3011M-NVW5H1DM2  | 100V     | 4.5W     | 450lm                 | 20°           | 2200        | YES | >0.7   |        |
| BLV3011W-NVW5H1DM2  |          |          |                       | 30°           | 1450        |     |        |        |
| BLV3011WW-NVW5H1DM2 |          |          |                       | 50°           | 500         |     |        |        |
| BLV3011SP-NVW5H1DM2 |          |          |                       | -             | -           |     |        |        |
|                     |          |          |                       | オプション         | CRI 90      |     |        | CRI 95 |

**COLOR  
PRO**


## ハロゲン球 Ø35 50W相当 角度調整



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                           | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|---------------------------------------|-----|--------|
| BLM1111AD-NVW5H1DM2     | 100V     | 5W       | 20°-50°       | 480lm                 | 1500-350                              | YES | >0.7   |
| CRI 80 CCT 2700 40000hr |          |          |               | オプション                 | CRI 90 CRI 95 CRI 95+ CCT 2200 / 6500 |     |        |

**Angle  
adjustable**
**COLOR  
PRO**


## ハロゲン球 Ø50 50W相当/高光度



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                      | 調光                                    | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|
| BLV1611SSA-CVW8H1DM2E                                                 | 100V     | 7.5W     | 8°            | 425lm                 | 12500                                                                                            | YES                                   | >0.9   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> </div> | <div>SPOT Focus</div> <div>PS E</div> |        |

## ハロゲン球 Ø50 50W相当/高光度



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                      | 調光                                   | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| BLV1611SSA-NVW8H1DM2E                                                 | 100V     | 5.2W     | 10°           | 600lm                 | 6800                                                                                             | YES                                  | >0.7   |
| BLV1611M-NVW8H1DM2                                                    |          |          | 20°           | 600lm                 | 3100                                                                                             |                                      |        |
| BLV1611W-NVW8H1DM2                                                    | 100V     | 5.2W     | 30°           | 600lm                 | 1640                                                                                             | YES                                  | >0.9   |
| BLV1611WD-NVW8H1DM2                                                   |          |          | 60°           | 600lm                 | 505                                                                                              |                                      |        |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> </div> | <div>COLOR PRO</div> <div>PS E</div> |        |

## ハロゲン球 Ø50 50W相当/防水型



| 製品品番                                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                      | 調光                                   | 力率(PF) |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| BLV1611M-NVW6H1DM2                                                                    | 100V     | 5.5W     | 23°           | 460lm                 | 2300                                                                                             | YES                                  | >0.9   |
| BLV1611W-NVW6H1DM2                                                                    |          |          | 32°           |                       | 1100                                                                                             |                                      |        |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> <div>IP65</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> </div> | <div>COLOR PRO</div> <div>PS E</div> |        |

## ハロゲン球 Ø50 35W相当



| 製品品番                                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光 | 力率(PF) |
|-------------------------------------|----------|----------|--------------|-----------------------|-------------|----|--------|
| <a href="#">BLM1611M-NVW61H1</a>    | 100V     | 4.0W     | 20°          | 400lm                 | 1760        | NO | >0.5   |
| <a href="#">BLM1611W-NVW61H1</a>    |          |          | 40°          |                       | 760         |    |        |
| <a href="#">BLM1611WW-NVW61H1</a>   |          |          | 60°          |                       | 250         |    |        |
| <a href="#">BLM1611D120-NVW61H1</a> |          |          | 100°         |                       | 150         |    |        |

CRI  
80

CCT  
2700

40000hr

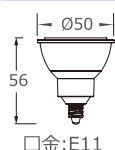
オプション

CRI  
90

CRI  
95

CRI  
95+

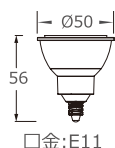
CCT  
2200  
6500



## ハロゲン球 Ø50 35W相当/位相調光



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光     | 力率(PF)  |               |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|--------|---------|---------------|
| BLM1611M-NVW61H1DM2     | 100V     | 4.5W     | 20°           | 400lm                 | 1760        | YES    | >0.9    |               |
| BLM16Z11W-NVW61H1DM2    |          |          | 40°           |                       | 760         |        |         |               |
| BLM16Z11WW-NVW61H1DM2   |          |          | 60°           |                       | 250         |        |         |               |
| BLM16Z11D120-NVW61H1DM2 |          |          | 100°          |                       | 150         |        |         |               |
| CRI 80 CCT 2700 40000hr |          |          |               | オプション                 | CRI 90      | CRI 95 | CRI 95+ | CCT 2200 6500 |



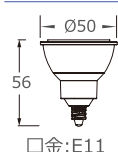
## ハロゲン球 Ø50 50W相当



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光 | 力率(PF) |
|---------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----|--------|
| BLM1611M-NVW81H1    | 100V     | 6.5W     | 20°           | 600lm                 | 2235        | NO | >0.5   |
| BLM1611W-NVW81H1    |          |          | 40°           |                       | 1080        |    |        |
| BLM1611WW-NVW81H1   |          |          | 60°           |                       | 450         |    |        |
| BLM1611D120-NVW81H1 |          |          | 100°          |                       | 200         |    |        |



オプション



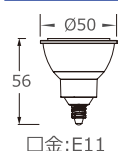
## ハロゲン球 Ø50 50W相当/位相調光



| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM1611M-NVW81H1DM2    | 100V     | 7.0W     | 20°           | 600lm                 | 2235        | YES | >0.9   |
| BLM1611W-NVW81H1DM2    |          |          | 40°           |                       | 1080        |     |        |
| BLM1611WW-NVW81H1DM2   |          |          | 60°           |                       | 450         |     |        |
| BLM1611D120-NVW81H1DM2 |          |          | 100°          |                       | 200         |     |        |



オプション





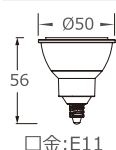
## ハロゲン球 Ø50 50W相当/COBタイプ



| 製品品番                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM1611M-NVW7H1DM2    | 100V     | 6.0W     | 26°           | 625lm                 | 1860        | YES | >0.8   |
| BLM1611W-NVW7H1DM2    |          |          | 36°           |                       | 1060        |     |        |
| BLM1611WW-NVW7H1DM2   |          |          | 62°           |                       | 485         |     |        |
| BLM1611D120-NVW7H1DM2 |          |          | 100°          |                       | 150         |     |        |



オプション



COLOR PRO



## ハロゲン球 Ø50 50W相当 角度調整



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|---------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM1111AD-NVW5H1DM2 | 100V     | 5W       | 20°-50°       | 480lm                 | 1500-350    | YES | >0.7   |



オプション



Angle adjustable

COLOR PRO



## ハロゲン球 Ø50 90W相当/防水型



| 製品品番                                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                         | 調光  | 力率(PF) |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| BLV1611SSA-NVW8H1DM2                                                                  | 100V     | 8.0W     | 20°           | 800lm                 | 3700                                                                                | YES | >0.9   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> <div>IP65</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CCT 2200<br/>↓<br/>6500</div> </div> |     |        |



□金:E11

**COLOR  
PRO**


## ハロゲン球 Ø50 50W相当/MCU調光



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                            | 調光  | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| BLV1611X-NVW6H1DM2N                                                   | 100V     | 5.0W     | 20°           | 500lm                 | 2500                                                                                                   | YES | >0.7   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>↓<br/>6500</div> </div> |     |        |



□金:E11

**COLOR  
PRO**


## ハロゲン球 Ø70 100W ハロゲン相当/位相調光



| 製品品番                 | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV7011XX-NVW81H1DM2 | 100V     | 14.0W    | 17°           | 1075lm                | 7230        | YES | >0.7   |
| BLV7011XX-NVW81H1DM2 |          |          | 30°           |                       | 3345        |     |        |



オプション



□金:E11

COLOR  
PRO

## ハロゲン球 Ø70 100W相当/COBタイプ



| 製品品番                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV7011SS-NVW112H1DM2 | 100V     | 10.5W    | 18°           | 720lm                 | 5000        | YES | >0.7   |



オプション



□金:E11

COLOR  
PRO

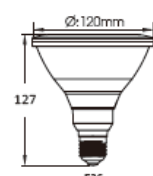
## ビームランプ Ø120 100W相当/防水型



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM3826W-NVW182H1DM2ODT | 100V     | 13.0 W   | 40°           | 1500 lm               | 1535        | YES | >0.9   |



オプション



□金:E26

COLOR  
PRO

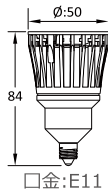
## 高光束ハロゲン球 Ø50 20W メタルハライト相当



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|---------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV7011SS-NVW9H1DM2 |          |          | 15°           |                       | 7200        |     |        |
| BLV7011M-NVW9H1DM2  | 100V     | 9.5W     | 25°           | 735lm                 | 3470        | YES | >0.9   |
| BLV7011W-NVW9H1DM2  |          |          | 35°           |                       | 2120        |     |        |



オプション

SPOT  
FocusCOLOR  
PRO

## 高光束ハロゲン球Ø50 35W メタルハライト相当



| 製品品番            | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光 | 力率(PF) |
|-----------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----|--------|
| BLV1611M-NVW14H |          |          | 30°           |                       | 3900        |    |        |
| BLV1611W-NVW14H | 100V     | 14.0W    | 40°           | 1300lm                | 2500        | NO | >0.9   |



オプション

COLOR  
PRO

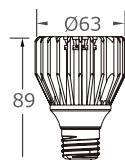
## 高光束ハロゲン球Ø63 20W メタルハライト相当



| 製品品番                 | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV2026SS-NVW11H1DM2 |          |          | 15°           |                       | 8440        |     |        |
| BLV2026M-NVW11H1DM2  | 100V     | 12.0W    | 25°           | 880lm                 | 3930        | YES | >0.9   |
| BLV2026W-NVW11H1DM2  |          |          | 35°           |                       | 2560        |     |        |
| BLV2026M-NVW16H      | 100V     | 15.0W    | 25°           | 1520lm                | 4175        | NO  | >0.9   |
| BLV2026W-NVW16H      |          |          | 35°           |                       | 2795        |     |        |



オプション



□金:E26

SPOT  
FocusCOLOR  
PRO

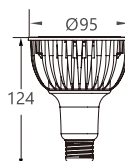
## ビームランプ° Ø95 70W メタルハライト相当



| 製品品番                 | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV3026SS-NVW27H1DM2 | 100V     | 29.0W    | 15°           | 2600lm                | 26000       | YES | >0.9   |
| BLV3026W-NVW27H1DM2  |          |          | 35°           |                       | 8000        |     |        |



オプション



□金:E26

SPOT  
FocusCOLOR  
PRO

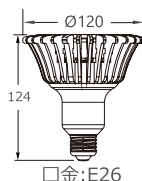
## ビームランプ° Ø120 70W メタルハライド相当



| 製品品番             | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV3826SS-NVW30H | 100V     | 32.0W    | 15°           | 3200lm                | 27000       | YES | >0.9   |
| BLV3826W-NVW30H  |          |          | 35°           |                       | 10000       |     |        |



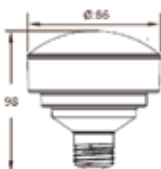
オプション

SPOT  
FocusCOLOR  
PRO

## 12V レフランプ° RGB変色対応



| 製品品番                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)                      | 調光                        | 力率(PF) |
|-----------------------|----------|----------|---------------|----------------------------------|---------------------------|--------|
| BLS8626D120-ORGB3901L | 12V      | 8W       | 120°          | R: 66 lm<br>G: 121 lm<br>B: 25 m | Switching<br>Color Change | >0.7   |



Base Type : E26



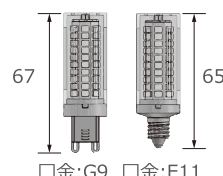
## ハロピン球 25W白熱電球相当



| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光                 | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|--------|
| BLM2111BB-OVW6405H1DM2 | 100V     | 1.7W     | 280°          | 260lm                 | -           | Limited<br>Dimming | >0.5   |
| BLM21G9BB-OVW6405H1DM2 |          |          |               |                       |             |                    |        |



オプション



□金:G9 □金:E11

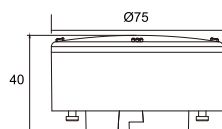


フラットランプ<sup>®</sup> Ø75 40W白熱電球相当

| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLVG53D120-OVW151H1    | 100V     | 5.0W     | 105°          | 500lm                 | 160         | NO  | >0.5   |
| BLVG53D120-OVW151H1DM2 |          | 5.5W     |               |                       |             | YES |        |



オプション



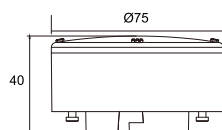
Base Type : GX53

COLOR  
PROフラットランプ<sup>®</sup> Ø75 60W白熱電球相当

| 製品品番                     | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|--------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLVG53D120-OVW2004H1     | 100V     | 7.0W     | 105°          | 740lm                 | 230         | NO  | >0.5   |
| BLVSG53D120-OVW2004H1DM2 |          | 7.5W     |               |                       |             | YES |        |



オプション



Base Type : GX53

COLOR  
PRO



## フラットランプ° Ø90 40W白熱電球相当/調光色切替



| 製品品番                       | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|----------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLSG53D120-NVW1007H1DM2    | 100V     | 6.0W     | 105°          | 510lm                 | 150         | YES | >0.9   |
| BLSG53D120-N2750W2007H1DM2 | 100V     | 6.8W     | 105°          | 510lm                 | 180         | YES | >0.9   |



オプション



## フラットランプ° Ø90 60W白熱電球相当



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光 | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----|--------|
| BLSG53W-NW6H1           | 100V     | 7.7W     | 37°           | 700lm                 | 850         | NO | >0.9   |
| BLSG53D120-NVW1207H1DM2 | 100V     | 7.0W     | 105°          | 700lm                 | 225         | NO | >0.9   |



オプション

COLOR  
PRO

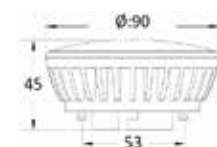
## フラットランプ° Ø90 80W白熱電球相当



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光 | 力率(PF) |
|---------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----|--------|
| BLSG53D120-NVW2406H | 100V     | 10.0W    | 105°          | 1000lm                | 355         | NO | >0.9   |



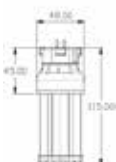
オプション

COLOR  
PRO

## FDLランプ° 13W蛍光灯相当



| 製品品番                   | 入力電圧               | 消費電力               | ビーム角度(°) | 全光束(lm)<br>@2700K | 光強度(cd)          | 調光               | 力率(PF)            |                             |
|------------------------|--------------------|--------------------|----------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| BLV115GX10QPP-NVW4802H | 100V               | 5.5W               | 300°     | 650lm             | -                | NO               | >0.9              |                             |
| <div>CRI80</div>       | <div>CCT2700</div> | <div>40000hr</div> | オプション    |                   | <div>CRI90</div> | <div>CRI95</div> | <div>CRI95+</div> | <div>CCT2200<br/>6500</div> |



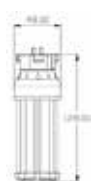
□金:GX10Q

COLOR  
PRO

## FDLランプ° 18W蛍光灯相当



| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光        | 力率(PF)     |                     |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----------|------------|---------------------|
| BLV128GX10QPP-NVW5502H | 100V     | 6.8 W    | 300°          | 850 lm                | -           | NO        | >0.9       |                     |
|                        |          |          |               | オプション                 | CRI<br>90   | CRI<br>95 | CRI<br>95+ | CCT<br>2200<br>6500 |



□金:GX10Q

COLOR  
PRO

## FDLランプ° 27W蛍光灯相当



| 製品品番                   | 入力<br>電圧                | 消費<br>電力                                                                                              | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)           | 調光                    | 力率(PF)                 |                                  |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------------|
| BLV145GX10QPP-NVW6602H | 100V                    | 8.3W                                                                                                  | 300°          | 1050lm                | -                     | NO                    | >0.9                   |                                  |
| <div>CRI<br/>80</div>  | <div>CCT<br/>2700</div> | <div>40000hr</div> | オプション         |                       | <div>CRI<br/>90</div> | <div>CRI<br/>95</div> | <div>CRI<br/>95+</div> | <div>CCT<br/>2200<br/>6500</div> |



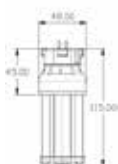
□金:GX10Q

COLOR  
PRO

## FHTランプ° 13W蛍光灯相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                      | 調光 | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| BLV115GX24QPP-NVW4802H                                                | 100V     | 5.5W     | 300°          | 650lm                 | -                                                                                                | NO | >0.9   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> </div> |    |        |



□金:GX10Q

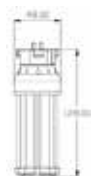
**COLOR PRO**



## FHTランプ° 18W蛍光灯相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                      | 調光 | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| BLV128GX24QPP-NVW5502H                                                | 100V     | 6.8 W    | 300°          | 850 lm                | -                                                                                                | NO | >0.9   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> </div> |    |        |



□金:GX10Q

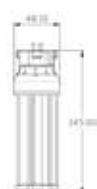
**COLOR PRO**



## FHTランプ° 27W蛍光灯相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                                      | 調光 | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| BLV145GX24QPP-NVW6602H                                                | 100V     | 8.3W     | 300°          | 1050lm                | -                                                                                                | NO | >0.9   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div> <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> </div> |    |        |



□金:GX10Q

**COLOR PRO**



## ミニクリプトン球 40W白熱電球相当 / クリア

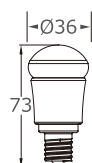


| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLO1117BB-NVW1005H1    | 100V     | 4.0W     | 300°          | 440lm                 | 113         | NO  | >0.9   |
| BLO1117BB-NVW1005H1DM2 | 100V     | 4.0W     | 300°          | 440lm                 | 113         | YES | >0.9   |

CRI  
80CCT  
2700

40000hr

オプション

CRI  
90CRI  
95CRI  
95+CCT  
2200  
3  
6500

□金:E17

COLOR  
PROP S  
E

## ミニクリプトン球 40W白熱電球相当

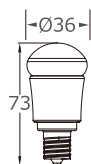


| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLO1117PP-NVW1005H1    | 100V     | 4.0W     | 150°          | 440lm                 | 102         | NO  | >0.9   |
| BLO1117PP-NVW1005H1DM2 | 100V     | 4.0W     | 150°          | 440lm                 | 102         | YES | >0.9   |

CRI  
80CCT  
2700

40000hr

オプション

CRI  
90CRI  
95CRI  
95+

□金:E17

COLOR  
PROP S  
E

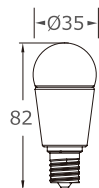
## ミニクリプトン球 60W白熱電球相当



| 製品品番                 | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLO1117P25-NXW8H1    | 100V     | 7.5W     | 270°          | 720lm                 | -           | NO  | >0.9   |
| BLO1117P25-NXW8H1DM2 | 100V     | 6.5W     | 180°          | 720lm                 | -           | YES | >0.9   |



オプション



□金:E17

COLOR  
PRO

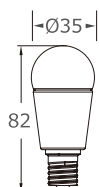
## ミニクリプトン球 80W白熱電球相当



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLV1117P25-NVW28XXH1    | 100V     | 7.8W     | 180°          | 1080lm                | -           | NO  | >0.9   |
| BLV1117P25-NVW28XXH1DM2 | 100V     | 7.8W     | 180°          | 1080lm                | -           | YES | >0.9   |



オプション



□金:E17

COLOR  
PRO

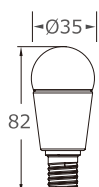
## ミニクリプトン球 40W白熱電球相当 /2段階調光



| 製品品番                | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力      | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光                | 力率(PF) |
|---------------------|----------|---------------|---------------|-----------------------|-------------|-------------------|--------|
| BLO1117PP-NVW6H1DM1 | 100V     | 6.5-<br>0.5 W | 220°          | 470/25lm              | 100         | Switch<br>Dimming | >0.9   |



オプション



□金:E17

COLOR  
PRO

シャンデリア球 40W白熱電球相当 / クリア



| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM8317PP-NVW1007H1    | 100V     | 4.0W     | 110°          | 440lm                 | 113         | NO  | >0.9   |
| BLM8317PP-NVW1007H1DM2 | 100V     | 4.0W     | 110°          | 440lm                 | 113         | YES | >0.9   |

CRI  
80

CCT  
2700

40000hr

オプション

CRI  
90

CRI  
95

CRI  
95+



COLOR  
PRO



## ボール電球 Ø45 25W白熱電球相当/防水型



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLO1117PP-NVW6H1DM1     | 100V     | 3.5W     | 180°          | 270lm                 | 35          | NO  | >0.8   |
| BLMG1426P25-NVW307H1DM2 | 100V     | 3.5W     | 180°          | 270lm                 | 35          | YES | >0.9   |



オプション



□金:E26

**COLOR  
PRO**


## ボール電球 Ø45 40W白熱電球相当/防水型



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLMG1426P25-NVW607H     | 100V     | 4.5W     | 180°          | 440lm                 | 60          | NO  | >0.9   |
| BLMG1426P25-NVW607H1DM2 | 100V     | 5.5W     | 180°          | 440lm                 | 60          | YES | >0.9   |



オプション



□金:E26

**COLOR  
PRO**




## T形電球 40W 白熱電球相当



| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光       | 力率(PF)   |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----------|----------|
| BLVT4026P25-OVW607H1V1 | 100V     | 4.5W     | 220°          | 485lm                 | 40          | NO       | >0.6     |
|                        |          |          |               | オプション                 | CRI 90      | CRI 95   | CRI 95+  |
|                        |          |          |               |                       | CCT 2700    | CCT 2200 | CCT 6500 |
|                        |          |          |               |                       | 40000hr     |          |          |

□金:E26

PS E

## T形電球 60W白熱電球相当



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光       | 力率(PF)   |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----------|----------|
| BLVT4026P25-OVW1207H1V1 | 100V     | 7.7W     | 220°          | 810lm                 | 90          | NO       | >0.6     |
|                         |          |          |               | オプション                 | CRI 90      | CRI 95   | CRI 95+  |
|                         |          |          |               |                       | CCT 2700    | CCT 2200 | CCT 6500 |
|                         |          |          |               |                       | 40000hr     |          |          |

□金:E26

PS E

## T形電球 100W白熱電球相当



| 製品品番                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光       | 力率(PF)   |
|-----------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----------|----------|
| BLMG451426P25-NVW307H | 100V     | 14.0W    | 220°          | 1520lm                | 40          | NO       | >0.6     |
|                       |          |          |               | オプション                 | CRI 90      | CRI 95   | CRI 95+  |
|                       |          |          |               |                       | CCT 2700    | CCT 2200 | CCT 6500 |
|                       |          |          |               |                       | 40000hr     |          |          |

□金:E26

PS E

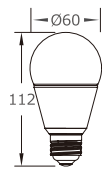
## 一般電球 Ø60 40W白熱電球相当



| 製品品番                   | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM6026P25-NVW706H1    | 100V     | 5.0W     | 220°          | 545lm                 | -           | NO  | >0.9   |
| BLM6026P25-NVW706H1DM2 | 100V     | 5.0W     | 220°          | 545lm                 | -           | YES | >0.9   |



オプション



口金 : E26

COLOR  
PRO

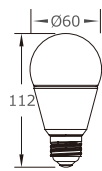
## 一般電球 Ø60 60W白熱電球相当



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM6026P25-NXW1406H1    | 100V     | 7.5W     | 220°          | 830lm                 | -           | NO  | >0.9   |
| BLM6026P25-NXW1406H1DM2 | 100V     | 7.5W     | 220°          | 830lm                 | -           | YES | >0.9   |



オプション



口金 : E26

COLOR  
PRO

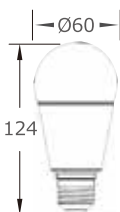
## 一般電球 Ø60 100W白熱電球相当



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光  | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|-----|--------|
| BLM6026P25-NXW4206H1    | 100V     | 12.0W    | 220°          | 1520lm                | -           | NO  | >0.9   |
| BLM6026P25-NXW4206H1DM2 | 100V     | 12.0W    | 220°          | 1520lm                | -           | YES | >0.9   |



オプション



口金 : E26

COLOR  
PRO

## 一般電球 Ø60 60W白熱電球相当/三段階調光

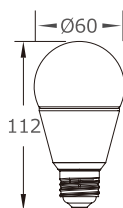
3-step



| 製品品番                    | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力              | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K   | 光強度<br>(cd)    | 調光                | 力率(PF) |
|-------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------------------|----------------|-------------------|--------|
| BLM6026P25-NVW1207H1DM1 | 100V     | 10.0W<br>4.0W<br>0.5W | 220°          | 810lm<br>405lm<br>25 lm | 105<br>45<br>3 | Switch<br>Dimming | >0.9   |



オプション



口金 : E26

COLOR  
PRO

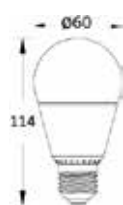
## 一般電球 Ø60 60W白熱電球相当/調光色切替



| 製品品番                       | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光      | 力率(PF) |
|----------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------|---------|--------|
| BLM6026P25-N2750W2007H1DM2 | 100V     | 10.0W    | 220°          | 965lm                 | -           | Tunable | >0.9   |



オプション



口金 : E26

COLOR  
PRO

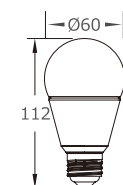
## 12V 一般電球Ø60 60W白熱電球相当



| 製品品番               | 入力<br>電圧   | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd) | 調光 | 力率(PF) |
|--------------------|------------|----------|---------------|-----------------------|-------------|----|--------|
| BLM6026P25-OW1008L | 12-<br>24V | 10.0W    | 220°          | 1030lm                | 115         | NO | >0.9   |



オプション



Base Type: E27



A modern interior design scene featuring a green armchair in the foreground, a brown sofa with a yellow cushion on the left, and a dark wooden table in the center. The background wall is textured and grey, with a large arched window on the right. A large, dark, teardrop-shaped pendant light hangs from the ceiling. The floor is made of light-colored tiles.

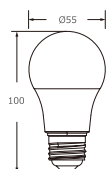
# Essential

{ }

## 一般電球 Ø55 40W白熱電球相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                         | 調光 | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| BLM5526P25-OVW1604H1                                                  | 100V     | 4.0W     | 200°          | 520lm                 | -                                                                                   | NO | >0.5   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> |    |        |



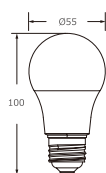
□金:E26

COLOR  
PRO

## 一般電球Ø60 60W白熱電球相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                                                         | 調光 | 力率(PF) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| BLM6026P25-OVW2003H1                                                  | 100V     | 7.0W     | 200°          | 870lm                 | -                                                                                   | NO | >0.5   |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> <div>CCT 2200<br/>6500</div> |    |        |



□金:E26

COLOR  
PRO

## ミニクリプトン球 25W白熱電球相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                            | 調光                                               | 力率(PF)                     |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| BLM6026P25-OVW805H1                                                   | 100V     | 2.5W     | 200°          | 250lm                 | 28                                                     | NO                                               | >0.5                       |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> | <div>CCT 2200</div> <div>2</div> <div>6500</div> |                            |
|                                                                       |          |          |               |                       |                                                        |                                                  | <div>PS</div> <div>E</div> |

## ミニクリプトン球 40W 白熱電球相当



| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                            | 調光                                               | 力率(PF)                     |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| BLM1117P25-OVW81H1                                                    | 100V     | 4.5W     | 200°          | 450lm                 | 52                                                     | NO                                               | >0.6                       |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> | <div>CCT 2200</div> <div>2</div> <div>6500</div> |                            |
|                                                                       |          |          |               |                       |                                                        |                                                  | <div>PS</div> <div>E</div> |

## ミニクリプトン球 60W白熱電球相当



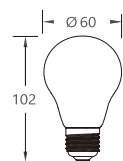
| 製品品番                                                                  | 入力<br>電圧 | 消費<br>電力 | ビーム)<br>角度(°) | 全光束<br>(lm)<br>@2700K | 光強度<br>(cd)                                            | 調光                                               | 力率(PF)                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| DI31117P25-NXX161H1                                                   | 100V     | 7.5W     | 220°          | 750lm                 | 93                                                     | NO                                               | >0.5                                            |
| <div> <div>CRI 80</div> <div>CCT 2700</div> <div>40000hr</div> </div> |          |          |               | オプション                 | <div>CRI 90</div> <div>CRI 95</div> <div>CRI 95+</div> | <div>CCT 2200</div> <div>2</div> <div>6500</div> |                                                 |
|                                                                       |          |          |               |                       |                                                        |                                                  | <div>COLOR PRO</div> <div>PS</div> <div>E</div> |

## フィラメント一般電球 Ø60 30W白熱電球相当



濃電球

| 製品品番              | 入力電圧     | 消費電力 | ビーム角度(°) | 全光束 (lm)<br>@2700K | 光強度 (cd) | 調光     | 力率(PF)                |
|-------------------|----------|------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------------|
| BLF6026BB-BFW41H1 | 100-120V | 2.5W | 300°     | 300lm              | -        | NO     | >0.5                  |
| BLF6026GO-BFW41H1 |          |      |          | 280lm              |          |        |                       |
|                   |          |      |          | オプション              | CRI 90   | CRI 95 | CRI 95+               |
|                   |          |      |          |                    |          |        | CCT 2200<br>↓<br>6500 |



口金:E26

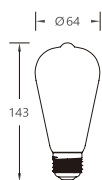
PSE

## フィラメント エジソン球 Ø64 30W白熱電球相当



濃電球

| 製品品番              | 入力電圧     | 消費電力 | ビーム) 角度(°) | 全光束 (lm) @2700K | 光強度 (cd) | 調光     | 力率(PF)                |
|-------------------|----------|------|------------|-----------------|----------|--------|-----------------------|
| BLFST64BB-BFW41H1 | 100-120V | 2.5W | 300°       | 300lm           | -        | NO     | >0.5                  |
| BLFST64GO-BFW41H1 |          |      |            | 280lm           |          |        |                       |
|                   |          |      |            | オプション           | CRI 90   | CRI 95 | CRI 95+               |
|                   |          |      |            |                 |          |        | CCT 2200<br>↓<br>6500 |



口金:E26

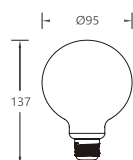
PSE

## フィラメント ボール球 Ø95 30W白熱電球相当



濃電球

| 製品品番             | 入力電圧     | 消費電力 | ビーム) 角度(°) | 全光束 (lm) @2700K | 光強度 (cd) | 調光     | 力率(PF)        |
|------------------|----------|------|------------|-----------------|----------|--------|---------------|
| BLFG95BB-BFW41H1 | 100-120V | 2.5W | 300°       | 300lm           | -        | NO     | >0.5          |
| BLFG95GO-BFW41H1 |          |      |            | 280lm           |          |        |               |
|                  |          |      |            | オプション           | CRI 90   | CRI 95 | CRI 95+       |
|                  |          |      |            |                 |          |        | CCT 2200 6500 |



口金:E26

PSE



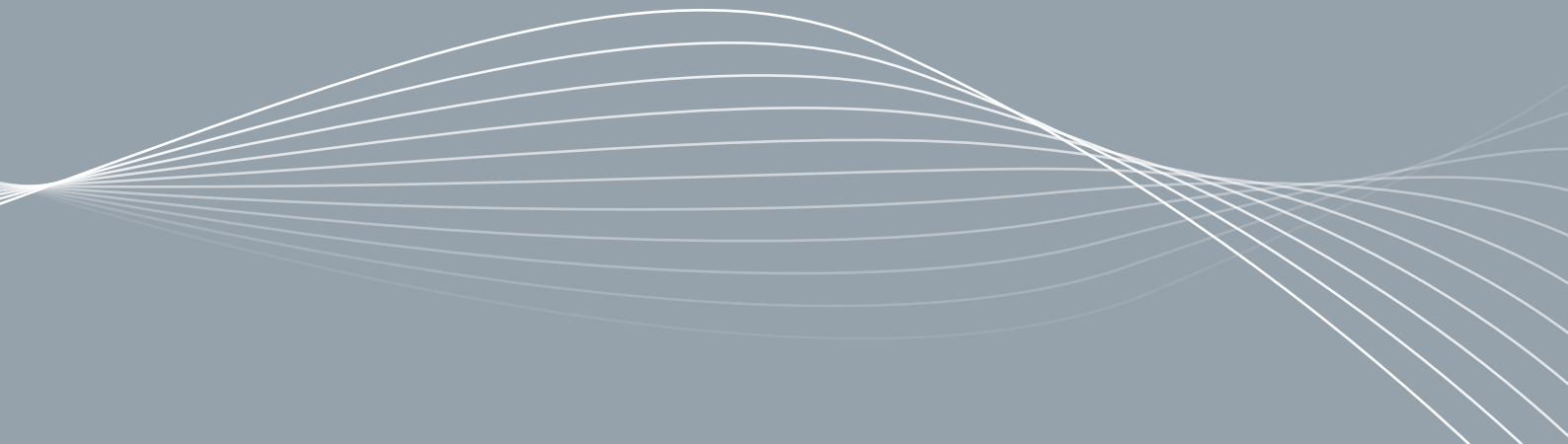


# Annex

---

Important Notice

CCT-CRI Formula



## 調光機能のガイド

---

### 調光機能付LEDランプ使用上のご注意

- LED ランプの最大負荷は、主な調光器メーカーからまだ明確な定義がなされていません。
- BLTC ハイパワー調光機能付 LED ランプは、大半のトライアック式調光器とトレーリングエッジ式調光器と互換性がありますが、市販の調光器によって制御方式と品質が異なりますので、全ての調光器との互換は保証できません。一部の互換による不具合は騒音や点滅、設定より強く発光してしまうことを含んでいます。
- 調光器に接続する LED ランプは最大負荷ワット数に制限がありますので、接続する LED ランプの最大付加ワット数は調光器の最大負荷ワット数の 20% 以内のランプを使用することを推奨します。例えば、ある調光器の最大負荷ワット数が 600 ワットである場合は、接続する LED ランプは最大負荷ワット数が 120 ワット以下のランプを使用することを推奨します。
- 赤外線リモコンを使う機器（テレビやエアコンなど）の近くで点灯しますと、リモコンが誤作動することがあります。
- 調光つまみを 10% 以下に設定すると、電源スイッチを入れてもちらつく場合や点灯しない場合があります。このような場合は、調光つまみを 100% に設定して再度電源スイッチを入れてください。
- 調光つまみの設定位置によっては、電源スイッチを入れても点灯までに時間がかかる場合があります。
- 器具側に調光機能や回路が付いている場合は、調光器対応型以外の LED ランプは使用しないでください。調光器が誤作動し、ランプに過大な入力電流が流れ、ランプの破損や発煙の原因となります。
- 次のような調光器と組み合わせて使用した場合、点灯しない場合や調光できない場合があります。
  - 人感センサー付調光器
  - 段階調節型調光器
  - リモコン操作式調光器
  - メモリー機能付調光器（色々な灯りのシーンをボタンなどで再現できる調光器。）
- 調光した時の明るさは電力の変化や LED ランプごとによって違いが出ます。
- 調光つまみの設定位置が低い状態で電源スイッチを入れると、一瞬明るくなる場合があります。
- 調光つまみの設定位置が低い状態では、冷蔵庫、エアコン、洗濯機、ヘアードライヤーなどの高消費電力機器を使用したことによる電圧の低下などによって、ランプが消灯したり暗くなったりする場合があります。
- 消灯するときは電源スイッチを切ることを推奨します。
- 複数のランプを 1 つの調光器で調光する場合は、調光つまみの設定位置が低い状態では個々のランプ特性により点灯しないランプがあったり、明るさにばらつきがでたりする可能性があります。
- 調光した場合に、わずかに「ジー」という音がすることがありますが異常ではありません。
- 調光時にランプがちらつく場合は、調光器のつまみを操作してちらつかない設定位置で使用してください。

### 調光異常現象の解決例

- 調光器が他の電気製品を使用していない独立した AC ラインに接続されているのを確認してください。特に冷蔵庫、エアコン、洗濯機、ヘアードライヤーなどの高消費電力機器に繋がれていると、調光できなかったり、点滅したりする可能性があります。
- 大半の調光器には、最小出力電力の制限があります。調光器 1 台と LED 電球 1 個の組み合わせで、調光に異常が発生した場合、調光器 1 台と LED 電球 2 個以上の組み合わせで試してみてください。また、必ず調光器を 100% の出力に設定したときに、繋げている LED 電球の消費電力の合計が 35W 以上になるようにしてください。

## Q&A 12V LED電球の変圧器ガイド

### 低電圧LED電球の変圧器に変圧器に関する説明

(1)12VAC 変圧器 (110VAC あるいは 220VAC から 12VAC への変圧 )  
市販されている 12VAC の変圧器は主に 2 種類ある。

#### A. AC 磁気式変圧器

重そうな外見で、鉄心を持ち、コイルをらせん状に巻きつける方法によって電圧を上下させる。電子部品は一切無く、安定して電圧をかけることができる（負荷が小さい場合でも非常に安定している）。低電圧 LED 電球との適合性が良いので、直接接続して使用できる。

#### B. AC 電気式変圧器

小さくて軽量、電子部品のケースは通常金属かプラスチックでできていて、安価な価格で販売されている。MR16 ハロゲン球には適合するが、低電圧 LED 電球との適合性は良くない。適合しない変圧器を使用した場合、以下のような問題が発生する可能性がある。1. 不点灯 2. ちらつき 3. 一定期間使用した後のちらつき

(2)12VDC 変圧器 (100V~240VAC を入力して 12VDC (直流電圧) を出力する。)

直流は一定であり、最終的に LED 電球にかかる電圧は直流電圧であるため、12VDC 変圧器では高い安定性を示す。変圧器の種類は磁気式・電気式を問わない。

### 12V LED電球の調光制限

- 以下の種類のランプは適切な組み合わせにあるとき調光が可能である。(MR11/MR16/G4/AR111/PAR36/12V A19) ただし、組み合わせによって調光性能や特性は変化する。
- ランプを従来型の 12VAC 磁気式変圧器に接続した場合、TRIAC 調光器による制御で良好な調光効果を得られる可能性が高い。しかし、調光性能は調光器のメーカーや型式によって異なる。
- ランプを 12VAC の電気式変圧器に接続した場合、システムが正常に動作し（ランプと変圧器の適合性がある場合）、TRIAC 調光器も正常に動作する可能性が高い。しかし、調光性能は調光器のメーカーや型式によって異なる。
- 通常の 12VDC デバイスは電圧が固定されているため、12V 出力調光器は一定の 12VDC 電圧では動作しない。そのため、12VDC で正常にランプが動作しても、調光器が正常に動作しない場合があり、接続すると以下の問題が発生する可能性がある。1. 調光効果がない 2. ランプのちらつき 3. ランプの発火。

### 100V LEDランプの調光制限

ほとんどのランプは RC 構造（抵抗 - 容量減少電源）か線形 IC 構造である。これらのランプは基本的に通常の TRIAC 調光器との適合性があるが、通常調光効果は良くない。複数のランプを並列に接続し、1 台の TRIAC 調光器で調光する場合、負荷の増加によって調光性能が良化する場合がある。

## 色温度の違いによる全光束と照度の計算方法ガイド

### 色温度の違いによる全光束と照度の計算方法

本カタログでは仕様として色温度が 2700K の場合の全光束 / 照度を記載している。それ以外の色温度 (3000K/4000K/5000K 等) での仕様が必要な場合、推定基準として下記の計算方法を参照できる。

例：

Ra80 の場合を例とする。2700K で 100lm の場合、同じ CRI では、対応する係数を乗することで、異なった色温度での全光束 / 照度を推定できる。

3000K:  $100 \times 1.04 = 104$

4000K:  $100 \times 1.09 = 109$

5000K:  $100 \times 1.09 = 109$

この計算表は Ra8000 2700K を 100% の基準としている。

|       | Ra70   | Ra70<br>coefficient | Ra80   | Ra80<br>coefficient | Ra90   | Ra90<br>coefficient | Ra95  | Ra95<br>coefficient |
|-------|--------|---------------------|--------|---------------------|--------|---------------------|-------|---------------------|
| 2000K | 102 lm | 1.02                | 94 lm  | 0.94                | 80 lm  | 0.80                | 62 lm | 0.62                |
| 2200K | 104 lm | 1.04                | 96 lm  | 0.96                | 82 lm  | 0.82                | 64 lm | 0.64                |
| 2700K | 108 lm | 1.08                | 100 lm | 1.0                 | 86 lm  | 0.86                | 68 lm | 0.68                |
| 3000K | 110 lm | 1.10                | 104 lm | 1.04                | 90 lm  | 0.90                | 72 lm | 0.72                |
| 4000K | 116 lm | 1.16                | 109 lm | 1.09                | 95 lm  | 0.95                | 79 lm | 0.79                |
| 5000K | 114 lm | 1.14                | 109 lm | 1.09                | 97 lm  | 0.97                | 85 lm | 0.85                |
| 5700K | 119 lm | 1.19                | 114 lm | 1.14                | 100 lm | 1                   | 90 lm | 0.90                |
| 6500K | 124 lm | 1.24                | 119 lm | 1.19                | 115 lm | 1.15                | 95 lm | 0.95                |

---

## Headquarter

---

Address : NO.17,Machouhouyuanqu 2nd Rd.,Lucao Township,  
Chiayi County 611,Taiwan (R.O.C)

Zip code : 611001

Sales : sales@bltc.com.tw

Technical : service@bltc.com.tw

## Taiwan Factory

---

TEL : +886-5-3625177

FAX : +866-5-3625179

Address : NO.17,Machouhouyuanqu 2nd Rd.,Lucao Township,  
Chiayi County 611,Taiwan (R.O.C)

Zip code : 611001

## China Factory

---

TEL : +86-769-8312-2838

FAX : +86-769-8312-2128

Address : No. 109, Junma 1st Street, Xinmalian,Dalang Town  
Dongguan City, Guangdong Province

Zip code : 523755

---

## Copyright

---

Publisher Tim Chiu

Editor-in-Chief Joe Jiang

Publication Date Nov, 2023

Produced and Published by BLTC



2024  
PRODUCT  
CATALOGUE