

フィラメント LED 電球「Siphon(サイフォン)」シリーズ

フルモデルチェンジを発表！

新たに 2 機種追加ラインナップ

この度、株式会社ビートソニック(本社:愛知県日進市 代表取締役:戸谷大地)は、照明ブランド「Only One」からフィラメント LED 電球「Siphon(サイフォン)」シリーズのフルモデルチェンジを発表致します。

2021 年冬頃から順次従来モデルから切り替え予定です。



New Siphon

新しくなった Siphon の
調光性能を体感してください。

■ココが変わりました

- ①調光器単体での調光を実現
- ②電圧変動によるチラつきの軽減機能
- ③適合する調光器の拡充

POINT 1 | 調光器単体での調光が可能

今までは調光をしたい場合、調光器(位相制御式)+低負荷容量インターフェースが必要でした。
新しいSiphonは、低負荷容量インターフェースを必要とせず、調光器単体でのスムーズな調光を実現することが可能となりました。
※製品の個体差によって点灯時のタイミングにズレが生じる場合がございます。
※動作が安定しない場合、調光のボリュームを変更して動作に支障のない範囲でご使用ください。
※0~100%の調光を保証するものではありません。

例: ホテルの客室内案件

今までは電球数個のために、ホテルの客室すべてに
25,000円(メーカー希望価格)の低負荷容量インターフェースが必要でした。



部屋数 × 最低25,000円…
予算がオーバーしてしまうかもしれない。

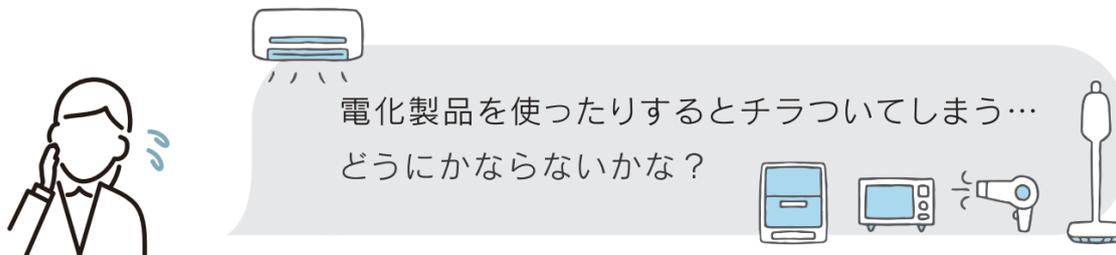


新しいSiphonでは、
低負荷容量インターフェースが不要になりましたので
コストを抑えることができます。

Siphonシリーズは0~100%のなめらかな調光が特徴ですが、低負荷容量インターフェースとの同時使用が条件でした。そのため、特に小規模な使い方をする場合において、コストなどがネックとなっていました。新しいSiphonでは調光機能をゼロから見直し、低負荷容量インターフェース無しでも動く調光機能を実現しました。

POINT 2 | 電圧変動によるチラつきの軽減機能

送電される電圧が一定ではないという使用環境での挙動に対して、電球側で電圧の安定化をおこなうことで、電圧変動による明るさの変化(チラつき)を抑えることに成功しました。



新しいSiphonでは、 電圧変動による明るさの変化(チラつき)を 抑えることに成功しました！

Siphonのモデルチェンジにあたって、いわゆる“チラつき”や“ゆらぎ”を軽減することを実現しました。電気回路内に照明以外の機器があるとその機器の動作によって電圧変動が起こり、明るさが変動することがありましたが、新モデルではそれを大きく軽減しています。

POINT 3 | 適合する調光器の拡充



いつも使っているメーカーの調光器と
Siphonの相性があまり良くない…

新しいSiphonでは調光回路を見直し、 適合する調光器を拡充しました！

今までは動作不安定で適合外としていた機種も適合可能となりました。
詳しくは弊社HPをご確認ください。



法人様ページTOP

■追加ラインナップ

・発売日

2021.11.10

・特徴

ガラス上部半分に加飾が施されており、ガラス下部半分にはフロスト加工を施しているため、光の拡散をガラス下部半分でおこない、フロスト加工によって直視した際の眩しさを軽減してくれます。

・LDF105D

口金	E26
定格電圧	AC100V
周波数	50/60Hz 共用
明るさ	460lm(45W 相当)
色温度	2700K(電球色)
寸法	Φ70×100mm
質量	30g
定格入力電流	0.08A
定格消費電力	6W
演色性	Ra88
定格寿命	15000h
価格	¥6,270(税込) ¥5,700(税込)



・LDF106D

口金	E26
定格電圧	AC100V
周波数	50/60Hz 共用
明るさ	460lm(45W 相当)
色温度	2700K(電球色)
寸法	Φ70×100mm
質量	30g
定格入力電流	0.08A
定格消費電力	6W
演色性	Ra88
定格寿命	15000h
価格	¥6,270(税込) ¥5,700(税込)



報道関係者各位

2021/11/10
プレスリリース



報道関係者各位

2021/11/10
プレスリリース

■弊社ホームページ(調光などの詳しい説明も記載しております。)

<http://www.only-1-led.com/>

■会社概要

株式会社ビートソニック

本社住所: 〒470-0112 愛知県日進市藤枝町庚申(こうしん)472-5

代表者: 代表取締役 戸谷 大地

照明製品「OnlyOne」ホームページ <http://www.only-1-led.com/>

検索ワード

オンリーワン照明、サイフォン電球、OnlyOne 照明

【本件に関するお問合せ先】

業務推進部 広報担当 大塚 裕太

TEL: 0561-73-9000

FAX: 0561-74-5554

Mail: otsuka@beatsonic.co.jp

画像データ等用意できますのでお気軽にお問い合わせください。