TOSHIBA

ウイルス抑制・除菌脱臭用UV-LED光触媒装置

2022 年 7 月発売　先行情報ご案内

UVish ユービッシュ
壁掛タイプ 100

空気を、ウォッシュ。

これからのクリーンな空間づくりへ。
[UV-LED]と[光触媒]のダブル効果で
キレイで快適な空間を創出します。

UV&光触媒で除菌・脱臭

UV-C LED × 光触媒

浮遊 ウイルス 抑制

浮遊 菌・カビ 除菌

浮遊 ニオイ菌 脱臭

壁掛タイプ新登場！壁面設置で床面スペースを確保

シンプル＆フラットデザインで壁面にフィット。圧迫感を感じさせずに空間にすっきりと調和

■おすすめ使用空間

社会福祉施設

壁面設置で
車いすや、
歩行の邪魔に
なりません

保育・教育施設

こどものいたずら、
機器転倒による
事故のリスクを
減らします

スポーツ施設

トレーニング機器が
多く設置されている
スポーツ施設で
床面スペースを
確保できます

ロッカールーム・脱衣所

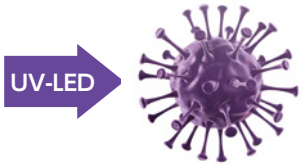
ロッカールーム・
脱衣所などで
除菌機を置く
スペースがない
場所でも
設置できます

東芝ライテック株式会社

空気中の浮遊ウイルス・ニオイ菌を吸引し、UV-LEDと光触媒の技術で空気をクリーン

UV-LED 除菌

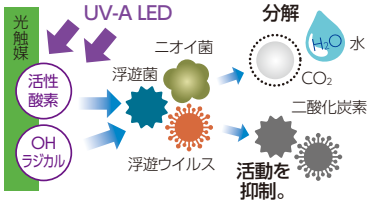
UV-LED（除菌用UV-C※）を直接照射して除菌。
ウイルスや菌の活動を抑制します。



×

光触媒 除菌・脱臭

光触媒に光を照射すると活性酸素とOHラジカルを生成、ニオイを水と二酸化炭素に分解、ウイルスや菌の活動を抑制します。



光触媒でニオイをキャッチ・分解
様々なニオイの脱臭に！

効果があるニオイ成分

（　）は成分を含むニオイ

- アセトアルデヒド（二日酔臭など）
- メチルメルカプタン（生ゴミ臭など）
- アンモニア（トイレ臭など）
- イソ吉草酸（汗臭など）

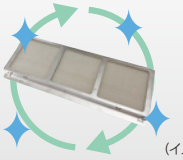
※UV（紫外線）は、波長の長いUV-A（315nm～400nm）と波長の短いUV-B（280nm～315nm）、さらに波長の短いUV-C（100nm～280nm）に分類されます。

光触媒方式のメリット

ポイント1 クリーンな方式

薬品や人体に有害な物質を使わないため、人体や室内に悪影響がありません。

ポイント2 衛生的なフィルター



（イメージ）

湿式フィルターと違い、雑菌が繁殖しにくいため衛生的です。

UVish光触媒フィルターの優れたメンテナンス性

お手入れ簡単 水洗いができる光触媒

光触媒フィルターユニットは金属製、水につけ置き洗いできますのでお手入れが楽で衛生的です。

メンテナンス フィルターは交換不要

交換コスト **0円**

光触媒フィルターユニットは交換不要なので、交換コストがかかりません。

仕様

ウイルス抑制・除菌脱臭用 UV-LED 光触媒装置 UVish

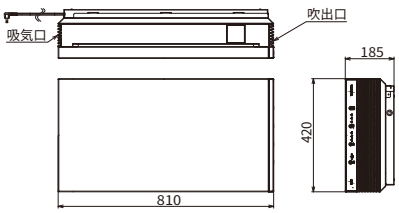
CSD-BKC100A
オープン価格 ○

設置目安 100㎡

仕様
コンセント・器具内電源端子台兼用
定格電圧:コンセント使用時 AC100V
　　器具内電源端子台使用時 AC100～242V
設置目安:100㎡(例 約25畳、天井高さ2.4m)
質量:本体 17kg
付属品:操作リモコン(動作確認電池付)・リモコンホルダー

運転	パワフル	標準	静音
風量(m³/min)	1.9	1.0	0.25
消費電力(W)	75	53	40
運転音(dB)	51	38	24

備考
インターロック機構:裏フタ解放時、ファン故障時(電源OFF)
切タイマー付:1.5h、3h、8h
光触媒お手入れ時期の表示



〈設置およびご使用に関しての注意〉
●下記の環境(場所)での使用はできません。
・屋外、塵埃の多い場所。結露の発生しやすい環境。
・直接、水、水蒸気、塩水、油などがかかる場所。
・有害ガス(硫化水素、亜硫酸、亜硝酸、塩素、シロキサンや腐食性ガスなど)が充満する環境。
・火のついた煙草、線香など煙の近く(喫煙所など)
・振動・衝撃が加わる場所。
・ぐらつく台の上や傾いた所など不安定な場所。
・エアコン、暖房器具からの風が当たる場所。
・直射日光の当たる場所。
・装置周りに空きスペースがない場所。
・仕様書に記載された使用環境の範囲を越える場所。
●可燃物を近くに置かないでください。
●吸気口、吹出口に物を入れないでください。
●運転中に吸気口、吹出口を塞がないでください。
●水などの液体をかけないでください。
●損傷したり部品が欠けている場合は、運転を停止してください。
●本体の裏フタを外したままで、通電(電源入)しないでください。

弊社商品をいち早くお知らせするため掲載させていただいております。改良を重ねている商品につき、予告なく仕様変更し、最終仕様と異なる場合があります。予めご了承ください。

■ 価格後ろの印(在庫区分)説明:○ 工場倉庫在庫品
■ 補修用性能部品の保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後 6 年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。
補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

「安全上のご注意」、また「ご使用上の注意」については、取扱説明書に明記している内容をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。
保証とアフターサービスについては総合カタログやホームページよりご確認ください。

日本国内専用
Use only in Japan

●外観・仕様は、改良のため変更することがありますのでご了承ください。
●商品の色は、印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。

お買い上げは親切とサービスをお届けする当店で

東芝ライテック株式会社

次世代ソリューション事業本部
〒237-8510　神奈川県横須賀市船越町1-201-1　https://www.tlt.co.jp/
問合せ:http://www.tlt.co.jp/tlt/contact/contact.htm

本チラシ掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

このチラシの内容は2022年4月現在のものです。

C4390	0422	10t	TLT