

UV-C LEDバスケット除菌

+Cube

深紫外線UV-C LEDの力で  
細菌・ウィルスを

90%以上除菌

高品質  
UV-C  
LED安全  
設計

UV-C LED(275nm)照射でかんたんにバスケット持ち手を除菌

1回約2分で買物かご50個の除菌が可能！99%と高い除菌率！

買い物かごの清掃で膨大にかかる人手・時間・経費問題を解消

アルコール消毒するスタッフの健康不安を解消

安心をアピール！



+Cube (50個用)

+Cube mini (25個用)

# 深紫外線 (UV) の使われ方

## 深紫外線LEDの用途・特徴

- ・長寿命・低消費電力
- ・波長の使用範囲が広い
- ・熱の発生が少ない
- ・使用用途が多い

### ●医療

病室・手術室等の紫外線殺菌  
医療機器への応用(皮膚病治療機器など)

### ●紫外線殺菌

歯ブラシ・哺乳瓶・食器・おもちゃなど

### ●空気の浄化

病院・介護施設・食品工場など

### ●分析・計測

大気・水質汚染物質の計測・DNA・温度測定など

### ●水の浄化

植物工場・食品加工工場・水道など

### ●印刷・乾燥

インク乾燥・蛍光検出など

## 光の波長



## 【UV-C LED照射範囲】

除菌ボックス UV-C LED照射イメージ



※写真はPR-Cube-mini (25個用)

※30秒照射で約90%除菌、120秒照射で99%除菌

## 製品仕様

型番	PR-Cube	PR-Cube-mini
サイズ	W850 D500 H1500	W850 D500 H1100
質量	70kg	45kg
消費電力	120W	60W
最大除菌数	50個	25個
LED	UV-C (275nm)	
照射時間	初期設定 30秒~120秒 <sup>※2</sup>	
入力電源	AC100~220V 50/60Hz	
表示ランプ	緑:運転中 黄:停止時 赤:非常時	

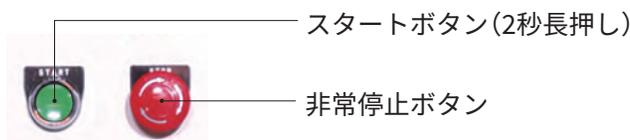
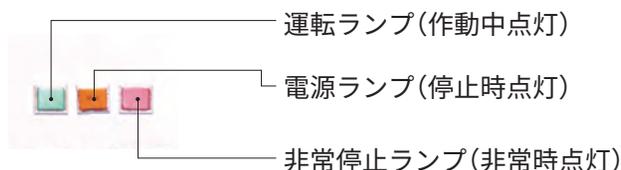
・上記仕様は2021年4月の仕様です。仕様は予告なく変更することがあります。

※1 バスケットの形状・サイズにより対応できない場合があります。

カスタマイズ対応可能です。

※2 照射時間により除菌率が変わります。

## 【ボタン操作】



# プライム・スター株式会社

ホームページ: <http://primestar.co.jp/> 電話: 03-6869-6606

FAX: 03-6869-6607 EMAIL: info@primestar.co.jp

2021.04

〒107-0052 東京都港区赤坂4丁目8番14号赤坂東ビルディング8階