

植物工場 生育灯

SNMNGO1

植物工場生育促進LED灯



<LED制御装置>

パルス光で消費電力低減

高周期で点滅させることでチラツキの無い光が得られ、消費電力を抑えることができます。

植物にとっても高周波での点滅は光合成促進の効果が報告されています。



点灯スケジュール/デューティ

点灯開始/終了時間とデューティ（点滅の明と暗の比）は管理システムからスケジューリングが可能です。

0～100%（5%きざみ、20段階）

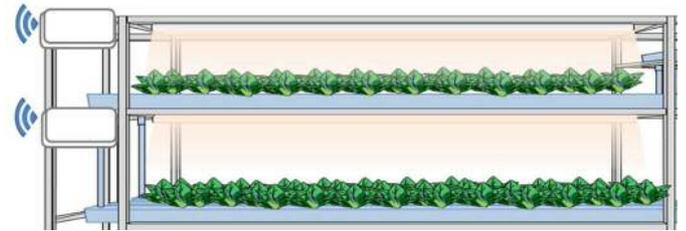
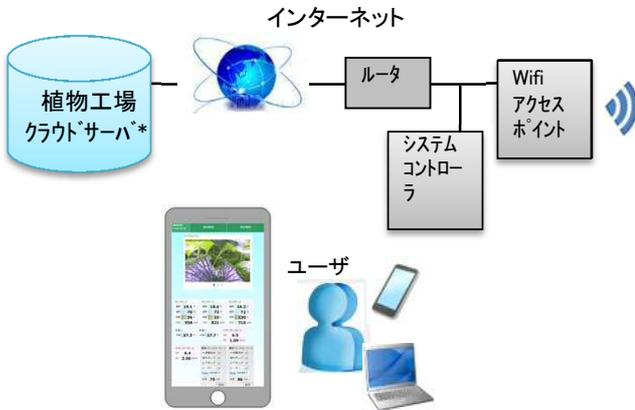
軽量／薄型

放熱性のため、薄型軽量のフレームを採用。2列のLEDアレイにより照度ムラを低減しています。

国内標準通信規格

インターフェースはスマートハウス向け通信国内標準規格を採用、システムとの親和性が高く、システムのビルドアップも容易です。

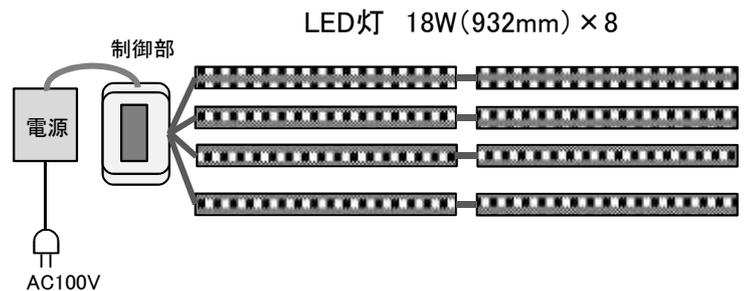
システム構成



仕様

LED灯	1チャンネル12連×3ブロック×8本
チャンネル数	4 (1台あたり)
出力	1チャンネル 36W (4チャンネル合計、最大150W)
通信	Wifi(IEEE802.11b,g,n) プロトコル ECHONET-Lite
動作環境	温度 0～45℃ 湿度5～85%、結露無きこと
電源	AC100V
寸法	LED部 1灯 W932 × H30 × D20 制御部 W167 × H48 × D107
添付品	取扱説明書

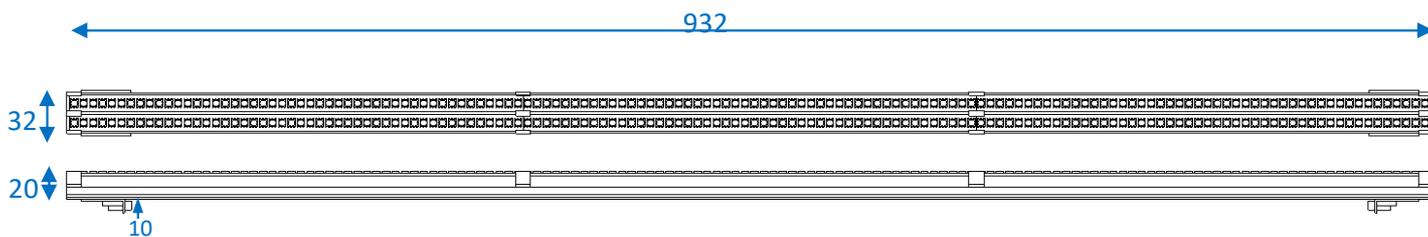
装置構成



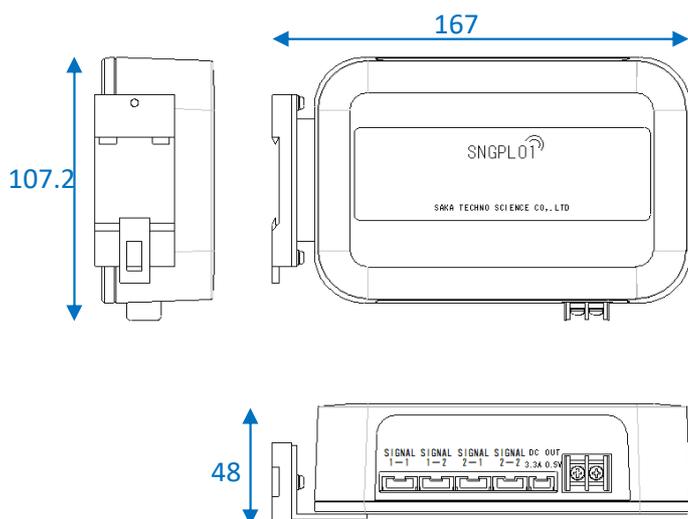
*仕様は予告無く変更される場合があります

各部の寸法

<LED灯>

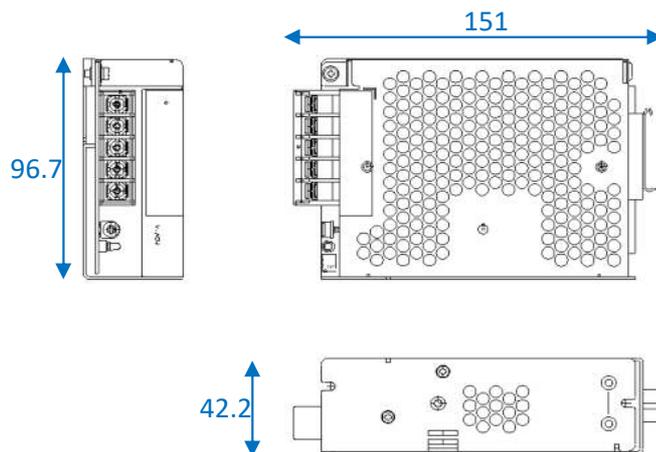


<制御部>



*DINレール取付

<電源部>



*DINレール取付

オプション

なし

本体価格 _____ :

システムソフトライセンス価格 _____ :

*仕様は予告無く変更される場合があります

お問合せ先

サカ・テクノサイエンス株式会社
〒920-0367 石川県金沢市北塚町西105-1

<http://www.sakatec.jp/>

Tel 076-240-8920 FAX 076-240-8922

 **SAKA TECHNO SCIENCE CO.,LTD.**

20220727版