

# 『アグリンセクト』で 防虫・減農薬を両立



アザミウマ防除  
(赤)

防蛾  
(黄緑・緑)

EOD効果による  
転流促進(緑)

LED12台まで  
連結使用可

電気工事不要  
(分電盤2次側)

AC100/200V  
三相200V対応

露地・施設栽培  
両用(IP67)

天敵昆虫  
との併用可能

消費電力26W  
省電力型

## 【対象栽培品目】



果菜類



葉菜類



花き類



果樹類

## 【防除対象】



アザミウマ類 (ミカンキイロ、ミナミキイロ、ヒラズハナ等)

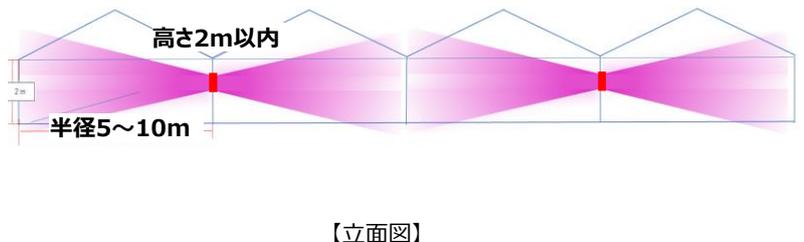
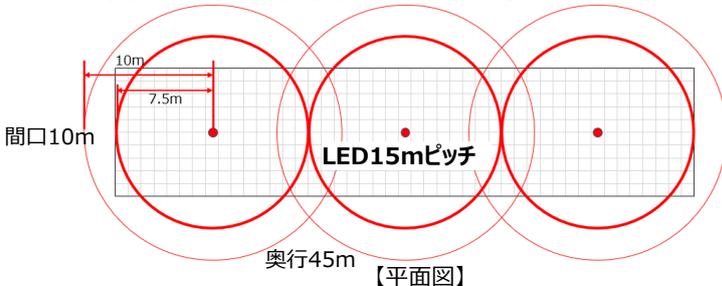
夜蛾類 (ハスモンヨトウ、ヨトウガ、オオタバコガ等)



	「アグリインセクト」赤	「アグリインセクト」緑	「アグリインセクト」黄緑			
製品画像						
波長分布						
防除対象	アザミウマ類	夜蛾類	夜蛾類			
LED使用ピッチ(目安)	15m	20m	25m			
型番	(赤)AGCY-INSECT-R	(緑)AGCY-INSECT-G	(黄緑)AGCY-INSECT-YG			
発光色	赤	緑	黄緑			
LED数	基板1枚あたり12個 x4枚	基板1枚あたり12個 x4枚	基板1枚あたり12個 x4枚			
消費電力	24.4W	25.9W	25.9W			
照度	41lx	342lx	278lx			
放射照度	545mW・m <sup>-2</sup>	740mW・m <sup>-2</sup>	619mW・m <sup>-2</sup>			
ピーク波長	657nm	536nm	577nm			
全長	照明管部分416mm・電源ケーブル長1000mm					
直径(最大部)	照明管部分63.5mm					
重量	865g(電源ケーブル、吊り下げ用ワイヤ含む)					
防水性	IP67相当					
水平距離	1m	8m	1m	8m	1m	8m
主波長 (nm)	僅かなため計測不能		563	563	576	576
ピーク波長 (nm)	657	654	535	535	578	579
PPFD (μmol m <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> )	3.0	0.1	3.4	0.1	3.0	0.1
照度 (lx)	41.4	1.1	342.7	6.5	278.3	5.6
放射照度 (mW・m <sup>-2</sup> )	545	13	740	15	619	13

※照度、放射照度、PPFDは距離1mでの値となります。

■ 使用有効範囲 (対アザミウマの場合) ※栽培品目、圃場のサイズにより配置の考え方が変わるため、詳細は担当窓口までお問合せください。



商品画像の色は印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。また、外観・仕様は改良の為、予告なく変更することがございますのでご了承ください。

**日栄インテック株式会社**  
**環境事業部 アグリシステムグループ**  
 〒116-0011 東京都荒川区西尾久7-34-10  
 TEL 03-4464-0159 FAX 03-3810-7081  
 URL <https://www.led-agri.com/>

■ お問合せはこちらまで