

# 『アグリインセクト』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



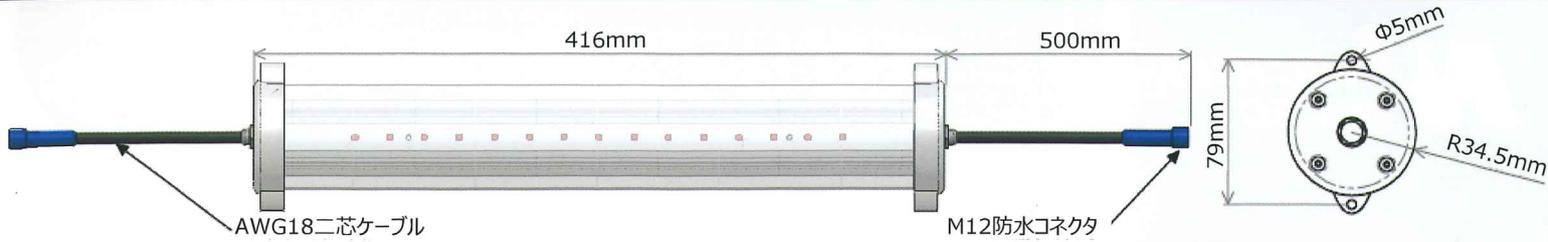
果樹類

## 【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)

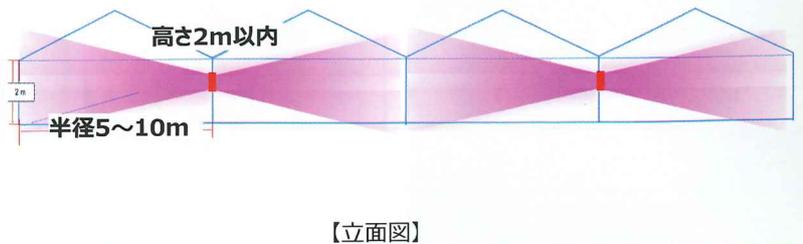
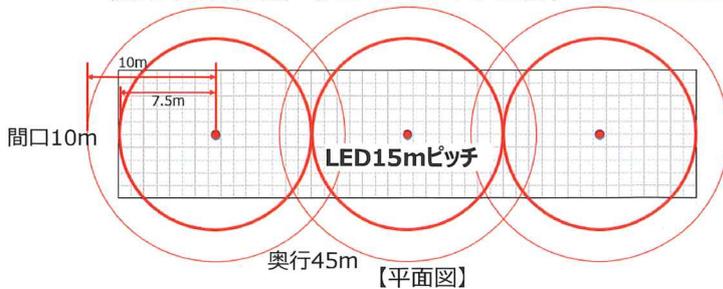


	「アグリインセクト」赤	「アグリインセクト」緑	「アグリインセクト」黄緑
製品画像			
波長分布			
防除対象	アザミウマ類	夜蛾類	夜蛾類
LED使用ピッチ(目安)	15m	20m	25m
型番	(赤)AGCY-INSECT-R	(緑)AGCY-INSECT-G	(黄緑)AGCY-INSECT-YG
発光色	赤	緑	黄緑
LED数	基板1枚あたり12個 x4枚	基板1枚あたり12個 x4枚	基板1枚あたり12個 x4枚
消費電力	24.4W	25.9W	25.9W
照度	41lx	342lx	278lx
放射照度	545mW・m-2	740mW・m-2	619mW・m-2
ピーク波長	657nm	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		

	赤		緑		黄緑	
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 ( $\mu\text{mol m}^{-2}\text{s}^{-1}$ )	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 ( $\text{mW}\cdot\text{m}^{-2}$ )	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