



2013年1月 新登場！！



ECO JUNCTION
NEW 5 GROUP

ECO FARM PRO[®] SB50

養鶏生産者様と協同開発したプロ仕様の養鶏用LEDランプ

スーパーブライト50

エコ Junction 株式会社は農家様の光熱費負担を軽くし、お役に立ちたいと願い、養鶏生産者様と協同で養鶏用LEDランプを開発しました。

本製品は、「2012年6月発売のエコファームプロよりさらに明るいタイプがほしい」との要望にお応えし、白熱球50W相当の明るさを実現しました。白熱球50Wに比べて**電気代約7分の1**と省エネです。

全方向に明るくなります！



特長① 安全・安心を徹底追求したプロ仕様

養鶏場に設置されることを主目的として開発したプロ用ランプですから、安全性を徹底追求。過電流対策ICを内蔵し、万が一雷が落ちて過電流が流れても発火することはありません。

- ・発光色 電球色 / 白色
- ・サイズ φ70×H141mm(212g)
- ・消費電力 7.35W(電球色 / 白)
- ・全光束 540ルーメン
(白熱球の50W相当の明るさ)
- ・定格寿命 30,000時間
- ・素材 ボディ:セラミックス
カバー:ポリカーボネート

特長② 防水対策も万全

水がかかっても
まったく問題ありません。

(口金部への浸水は不可です。

防水パッキンのご使用をお勧めします。)



<防水テスト>

特長③ 調光器対応OK

養鶏場で一般的に使われるほぼ全ての調光器に対応します。

※まれに適合しない調光器がありますので、事前に調光器のメーカー品番をお知らせ下さい。

特徴④ 虫よけ効果

白熱球と比べ、LEDは紫外線を殆ど出しません。害虫の寄り付きを大きく抑える効果があります。

<製造・総販売元>

エコ Junction 株式会社

本社:兵庫県姫路市南駅前町124

東京オフィス:東京都中央区八丁堀4-2-10 第二後関ビル5階

<お問い合わせ先>

Q1. どのくらい省エネになるの？ <エコファームPRO SB50 電球色の場合>

(従来照明との比較表)

	白熱球	エコファームPRO SB50 (電球色)	蛍光灯ボール球
1 消費電力	50W	7.35W	13W
	410,625円/年	60,361円/年	106,762円/年
<比較条件> a)1鶏舎100個 b)電気料金15円 c)1日15時間点灯として			
2 明るさ	50W電球の 明るさ	白熱球50W相当の 明るさ	白熱球50W相当の 明るさ
3 定格寿命	1,000時間	30,000時間	6,000時間
4 発熱温度	100℃以上	45℃	60℃以上
5 調光	○	○	×

Q2. 保証期間はどのくらいですか？

ご購入日から2年間です。故障の場合は製品交換にて対応いたします。
ただし、落下や衝撃を与えたり、球の口金部分に水が入る等による破損・不点灯は対象外となります。LEDランプは半導体製品ですので、より丁寧にお取り扱いください。

Q3. 万が一事故が起こったとき、どのような対応ですか？

弊社LED製品はすべてPL保険に加入していますので万が一のトラブルにも安心です。

Q4. エコファームプロ導入ポーターリー様の評価は？

※60以上の農場に28,000個納入済み 2012年11月現在

- ・T産業様<エコファームPRO 電球色 3.9W>2012年6月より導入
エコファームプロを順次導入して、現在は計1,000個使用中。明るさ、色味、光の拡がり、省エネ効果、文句なしです。今後すべてエコファームプロに交換するつもりです。
- ・愛知県農業総合試験場様<2012年9月にアンバー色を納入しテストに加わっている>
平成24年9月名古屋新聞に「名古屋コーチンに対して赤、青、緑、アンバー色などで2年間テストした結果アンバー色を使用した時は、つつきなどのケンカがまったくなかった。」
- ・Kポーターリー様<エコファームPRO 橙(アンバー)色>2010年9月よりテスト導入
エコファームPROのアンバー色LED(3.0W)による飼養試験を実施した結果、育成期間において大雛が良好に仕上がった。産卵期間においても、従来使用している蛍光灯ボール球と比べて赤鶏の状態が見やすく、鶏の管理・観察も行い易くなった。
- ・Mポーターリー様<エコファームPRO 電球色 3.9W>2011年10月より導入
今まで白熱球を使っていたが、エコファームPROに変えてからも本当に全方向に明るくとてもLEDとは思えない綺麗な光。今までの下方向しか照らさないLEDの概念が変わりました。また驚くほど軽量で、発熱も人肌程度に抑えられていて気に入りました。調光もきわめてスムーズです。
- ・Hファーム様<エコファームPRO 赤色 3.0W>2011年12月より導入
「以前使用した他社LEDランプと比較すると明るくて作業がしやすい。」
「従来電球と比較すると赤みが強いが明るさは変わらない。」
「照度を測定すると従来電球とほぼ差はない。」