

LED導入を迷っている企業様に朗報です！

蛍光灯1本あたり約500円で
衛生、エコ、安全を実現！！！！

【アカルクス】のご紹介

蛍光灯にかぶせるだけで・・・

実用新案申請中・商標登録済み
製造元：JMT株式会社

- ①未装着と比較して照度がアップ
- ②虫が寄り付きにくくなる
- ③落下時の飛散を最小限度にする
- ④検査の効率アップ&眼の疲労軽減
- ⑤直管型でも照らす方向が変えられる

※目的に応じたタイプをご提案いたします。

グレード	上面	下面	グレードごとの特長	照度※	照明度アップ率
ブランク	一般の蛍光灯		—	220lx	—
Jタイプ	蒸着フィルム	UVカットフィルム※	・汎用タイプのアカルクス。 ・シリーズ中一番の輝度。 ・虫が寄り付きにくい。	360lx	63%
Mタイプ	反射シート	UVカットフィルム※	・Jタイプよりさらに照度がアップ。 ・虫が寄り付きにくい。	380lx	73%
Tタイプ	反射シート	光拡散シート	・均一照射で目が疲れにくい。 ・均一照射で検査効率アップ。	410lx	86%

※蛍光灯は新品40W型を使用／蛍光灯より1.5mの直下で測定実施

※UVは380nm以下の波長を99%カット

※外部要因を取り除くために外部からの光を遮光した暗黒中で1灯設置した状態で比較した場合。

※また部屋自体が照度設計されている場合はこの限りでは御座いません。

使用期間	通常時 (100本の場合)	間引き率33% (67本で測定)	削減金額
1日(10時間)	¥600-	¥402-	¥198-
1ヶ月(20日)	¥12,000-	¥8,040-	¥3,960-
1年(365日)	¥144,000-	¥96,480-	¥47,500-
3年(1000日)	¥432,000-	¥289,440-	¥142,560-

約1年で
償却可能！

※蛍光灯間引き率33%／40W蛍光灯100本使用と想定。

※グロー照明機器の場合です。インバータタイプ及びラビット対応の
照明機器向けには<ダミー管>を別途ご紹介いたします。

安全性もアップ！

アカルクスは別名<照明カバー>とも言います。
なので、地震や台風等の災害時に建屋被害が発生した場合、万が一蛍光灯機器が落下してきてもアカルクスが蛍光灯管のガラス管破裂による飛散を最小限に抑えます。
つまり装着しない時より安全に避難をすることが出来ます。
下の写真は2.4M高さの天井から床面へ落下させた場合の状況証拠写真。
ガラス管破裂後の飛散は挿入口のみに留まっています。



キャップは別途
お問い合わせ下さい。

取扱上の注意

- ① 蛍光灯の汚れを乾いた布等で十分に落としてからご使用ください。
- ② 本品を真っすぐの状態に挿入してください。
- ③ 蛍光管が点滅(ブリッカー現象)を始めたら、直ちに蛍光管をお取替えてください。
- ④ ご使用中の蛍光管に装着の場合は、蛍光管の寿命に十分にご注意ください。
- ⑤ ご使用場所の雰囲気温度が高温・多湿になる場所等、特殊な場所でのご使用は販売元へ相談してください。
- ⑥ 蛍光灯に装着後、正しい照射角に位置してください。

※ 蛍光管の両端が高温になり、使用フィルムが変色する事があります。
特に、110W用は40W用より蛍光管の温度が高く、短時間で変色が始まります。

※ 蛍光管が古くなるにしたがって両端の電極部が黒くなり、はっきりと黒くなりだすと点滅(ブリッカー現象)がおこり、切れる前兆です。

	正常時	点滅時
110W	80℃	130℃~140℃
40W	60℃	100℃~120℃

まずはお問い合わせ下さい！

ご購入は10本から可能です。

[問合せ先]

中央鉄工株式会社
営業担当 大岡(オオオカ)
連絡先:072-244-1631
Mail: oooka@chuo22.com

