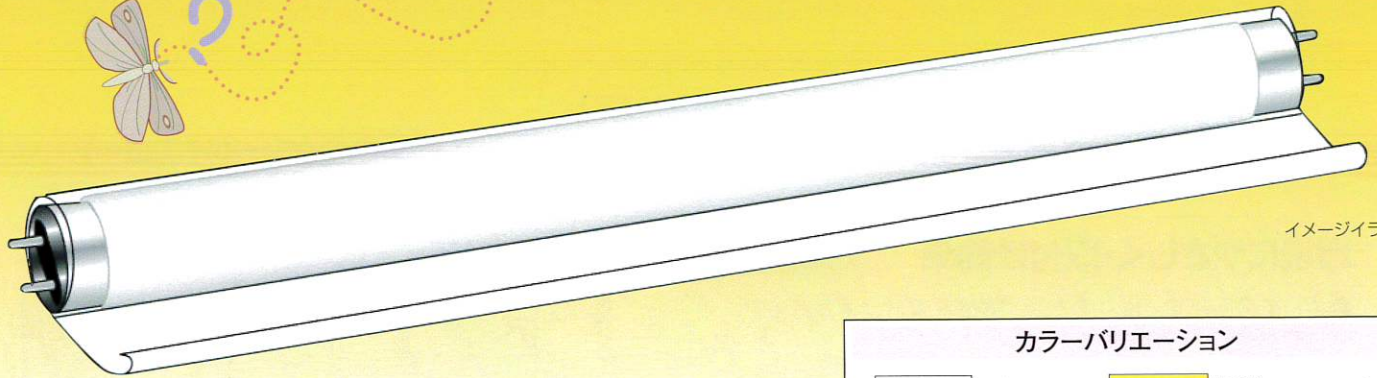


Moscreen
Curl

蛍光灯
カバーフィルム

モスクリーンカール



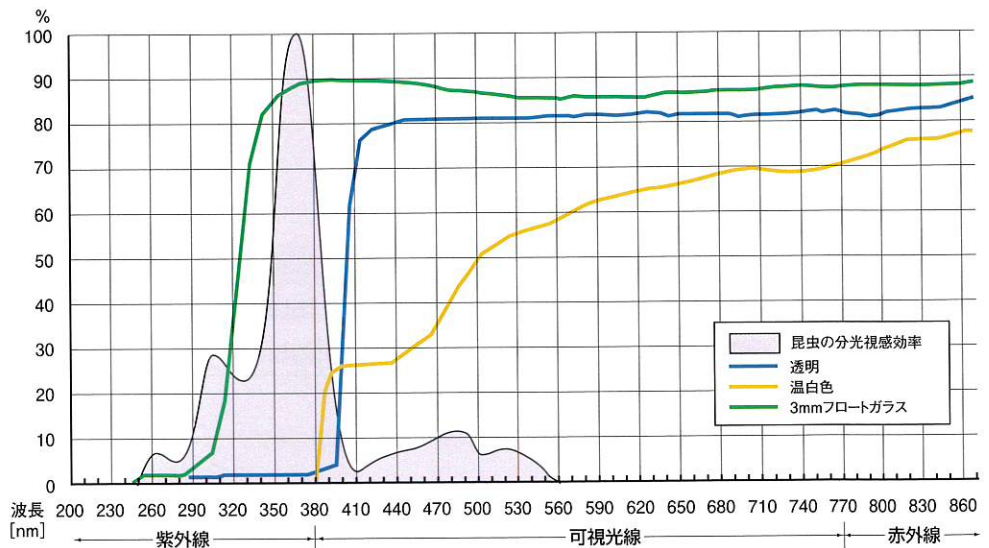
イメージイラスト

カラーバリエーション

	MC-K (クリア) 透明		MP-Y (パールイエロー) 温白色
--	------------------	---	-----------------------

昆虫や害虫の飛来を防ぐ

- ロケーションに応じて選べる2タイプ(透明・温白色)をご用意しました。各色を使い分けることで、より効率よく蛍光灯によってくる虫を減少させることができます。
- 虫が減ることにより、クモ・クモの巣も少なくなります。
- 窓ガラス用の紫外線カットフィルムを併用するとさらに効果が高まります。



◆照度
高い 透明 → 温白色 低い

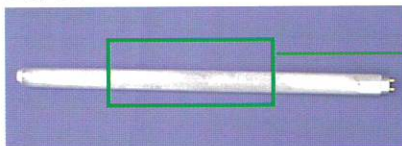
◆忌避率
高い 温白色 → 透明 低い

蛍光灯落下時の飛散を防ぐ

- ポリエステルフィルムで蛍光管をカバーしているため、落下時の飛散の拡大を防ぎます。

◆モスクリーンカール使用

全体写真



拡大写真



◆モスクリーンカール未使用



※モスクリーンカールを装着することで、JIS規格「飛散防止型蛍光灯」に適合します。

なぜ防虫効果があるか？

★昆虫と光線のしくみ★

多くの昆虫は、人間の眼には見えない330nm～370nmの紫外線領域の波長にもっとも高い誘引性を持つことが明らかになっています。モスクリーンカールは、この波長をカットし可視光線を透過しますので昆虫の接近を減らすことができます。

モスクリーンカールでは、以下の2タイプで昆虫の飛来対策をしています。

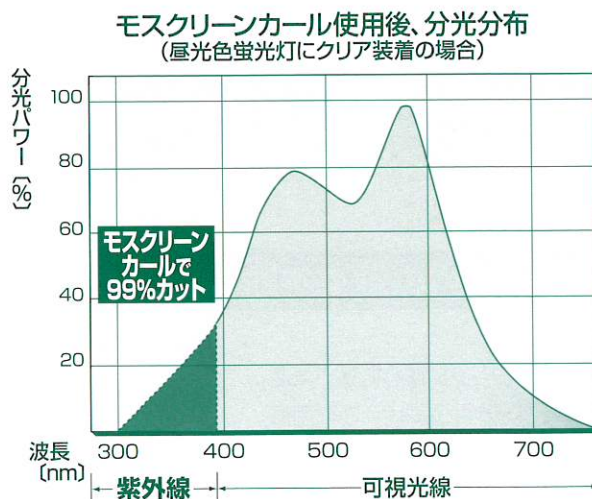
- ◆波長で380nm以下の紫外線をカットする … **透明(クリア)**
- ◆紫外線のカット及び波長で380nm以上の可視光線透過率を変化させた … **温白色(パールイエロー)**

環境にやさしく・取付け簡単

- ポリエステルフィルムのため、環境を乱すことなく安心してお使いになれます。
- フィルムをカール状に形状記憶しているので、蛍光管を外すことなく簡単に取付けられます。
- ご使用後は、一般のゴミとして処理できます。

商品の変退色を防ぐ

- 紫外線を約99%カットして、蛍光灯による変色や退色を防ぐことができます。
- 食品類・衣料品・家具・紙・プラスチック等を元の色のままで長くご使用いただけます。



■モスクリーンカールの規格表

品番	色合い	商品サイズ(幅×長さ)	可視光線透過率	忌避率	使用蛍光管(W)
MC-K40	透明(クリア)	230mm×1,190mm	90%	20～50%	40W用
MP-Y40	温白色(パールイエロー)	200mm×1,195mm	70%	40～70%	40W用

※ロットによりサイズが異なる場合がありますが、使用上問題はありません。
 ※忌避率は、弊社実施テストによる目安であり、保証値ではありません。
 ※忌避率は、他の光源が近くにある場合など、表の数字と異なる結果になることがあります。

■品質表示 素材:ポリエステル

熱特性	融点	引火点	発火点
温度	250.8℃	240℃以上	500℃以上

※消防法危険物の確認試験方法に基づく



- 必ず85℃以下でご使用ください。85℃以上で連続使用されますと変色や退色が生じる場合があります。
- 取付け・取外し・清掃等の作業は必ず電源を切り、しばらく冷やしてから行ってください。
- 取付け・取外しは、足元の安全を十分確認の上行ってください。
- 蛍光灯が古くなると、フリッカー現象(蛍光灯の点滅)が発生し、両端が高温になりコゲたり溶融することがあります。
- 本品は古くなると硬化してきますので、2～3年で新しいものと交換してください。
- LED・ランプの種類により、発色が異なりますので、ご注意ください。
- 本品の素材は、ポリエステルで不燃ではありませんので、火気に近づけないでください。
- 本品は一般顔料を使用していますので、口の中に入れてください。
- LED製品の不具合につきましては保証できません。

特許第4588133号