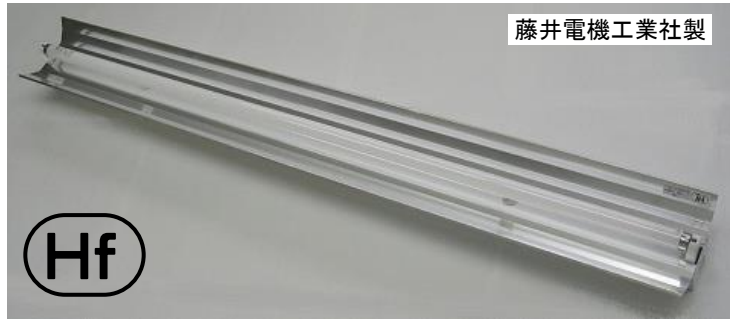


高効率照明器具

高性能反射板を使用、調光装置とも組合せが可能な新しい省エネ照明器具

製品機能

製品タイプ	: 高性能反射笠付き1灯
ランプ種類	: 32W FHF 1灯
電源電圧	: 100V / 200V
電源周波数	: 50Hz / 60Hz
定格消費電力	: 56W
安定器	: 磁気式(銅鉄)安定器
調光機能	: MERS調光装置との組合せにより調光可能



製品紹介

駅や医療機関など、ノイズ対策や高調波対策が必要な為、インバータを使用した照明が導入できない場所への省エネ対策としてご使用いただけます。
高性能反射板を備えており、従来の照明器具に比べて大幅な電力削減を達成しております。
MERS調光装置を組み合わせることにより、インバータを使用せずFHF32Wランプを調光して使用することが可能となっております。



導入例

	従来品	ご提案
器具種類	逆富士2灯	高性能反射笠付き1灯
ランプ種類	蛍光灯 40w FLR	蛍光灯 32w FHF
定格電力	86W	56W
器具台数	398台	238台
平均照度	331 lx	333 lx
年間使用電力	149,919kwh	58,377kwh
年間電気料金	2,248,780円	875,650円

導入効果

使用電力 **61%削減**

平均照度 **同等**

ランプ本数 **70%削減**

年間電気料金 **137万円削減**

◎年間使用時間…4,380時間(12時間×365日) ◎電気料金単価…15円(基本料込み)
◎導入効果はシミュレーションによるものであり、環境により異なります。

導入メリット

- ・高性能反射板と高効率管(FHF)の採用により、従来品と同等の明るさを保ち使用電力を約60%削減可能
- ・調光装置と組合せ、必要に応じた調光を行うことにより、更なる省エネ効果を得ることが可能
- ・従来品と比べてランプ本数が70%も削減され、ランプ交換などメンテナンスに必要なコストと時間を大幅に削減
- ・インバータを使用していないため、ノイズや高調波の対策が必要なスペースにも利用可能

