

EcolonLIGHT® 蛍光灯シリーズ

業界最高レベルの電磁ノイズ対策を実現しながら、小型・軽量を特徴とする、地球環境に優しい蛍光灯シリーズ。通信機械室、データセンタ等での電磁環境保全ならびに省電力に最適です。



特徴

① 低電磁ノイズ

- 通信機械室用照明器具の妨害波要求仕様（NTT-TR147001）に準拠した低電磁ノイズを実現
- CISPR15、CISPR22クラスB、CISPR11に準拠
- 照明点灯時に発生する突入電流を特許技術により大幅に抑制

② 省電力

- 旧式蛍光灯器具（ラピッドスタート式）より約34%低電力

③ 長寿命

- 定格寿命3万時間（40形ランプ）のT5ランプを使用
- 安定器の設計寿命は一般製品の2倍（8万時間）

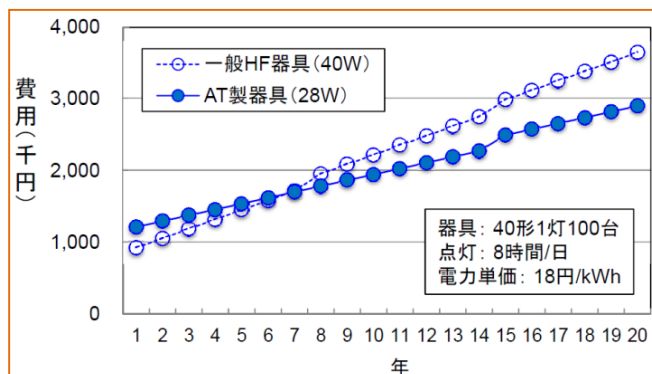
④ 小型・軽量

- 既存蛍光灯器具の更改、新設の何れにも対応

⑤ 豊富なラインナップ

- 多様な要求条件（器具形状、サイズ）に対応

右図： 費用試算例
 低ランニングコストにより費用面でも有利



用途

通信機械室、データセンタ、サーバ室、電力室等の照明器具

仕様

品名	型名	器具光束	消費電力	質量	外形(L×W×H mm)
40形1灯トラフ型器具	AT22103L5LNR-EFV	2,530lm	28/	1.9kg	1,230×70×48
	AT22103L5LNR-EFV (DC付)		28W	1.9kg	
	ATP22103L5LNR-EFV			1.7kg	
40形2灯トラフ型器具	AT22203L5LNR-EFV	5,280lm	58/	2.3kg	1,230×105×48
	AT22203L5LNR-EFV (DC付)		56W	2.3kg	
20形1灯トラフ型器具	AT10103L5LNR-EFV	1,100lm	14/	1.2kg	610×70×48
	AT10103L5LNR-EFV (DC付)		14W	1.2kg	
20形2灯トラフ型器具	AT10203L5LNR-EFV	2,200lm	28/	1.4kg	610×105×48
	AT10203L5LNR-EFV (DC付)		28W	1.4kg	
40形1灯笠付器具	AG22103L5LNR-EFV	2,530lm	28/	2.3kg	1,230×160×76
	AGNL22103L5LNR-EFV		28W	2.2kg	
40形1灯片笠付器具	AH22103L5LNR-EFV	2,530lm	28/	2.2kg	1,230×70×111
	AHN22103L5LNR-EFV		28W	2.0kg	
	AHNL22103L5LNR-EFV			2.0kg	
40形2灯笠付器具	AG22203L5LNR-EFV	5,280lm	58/56W	2.6kg	1,230×170×48
40形2灯埋込型器具	AEW22203L5LNR-EFV	5,280lm	58/	4.8kg	1,290×320×126
	AEW22203L5LNR-EFV (DC付)		56W	4.8kg	
20形2灯埋込型器具	AEW10203L5LNR-EFV	2,200lm	28/	3.7kg	672×320×126
	AEW10203L5LNR-EFV (DC付)		28W	3.8kg	

- (注) 1. 性能向上等のため予告無く変更する場合があります。
 2. 数値は、代表値であり、性能を保証するものではありません。
 3. AC100V/AC200V共用。消費電力は順にAC100V時、AC200V時の値です。
 4. 外形寸法は器具本体（笠付器具では笠を含む）の寸法です。
 5. 色温度5,000K、Ra84
 6. 在庫限り。詳細はお問い合わせください。



LCA：電力使用量の削減
RoHS指令適合

環境ラベル「AT-ECO」

<http://www.ntt-at.co.jp/company/kankyo/at-eco/>

*EcolonLIGHT®はNTTアドバンステクノロジー株式会社の商標です。

*本カタログ記載の内容は予告無く変更することがあります。

EMCATLNREFV1706

お問い合わせ先

Tel: 0422-51-9811 E-mail: emc-sales@ml.ntt-at.co.jp

<http://www.keytech.ntt-at.co.jp/enviro/>

NTTアドバンステクノロジー株式会社

グローバル事業本部 環境ビジネスユニット
〒180-0012 東京都武蔵野市緑町3-9-11 NTT武蔵野研究開発センター内