

参考資料

【高効率直管 LED ランプ ECOHiLUX HE200】



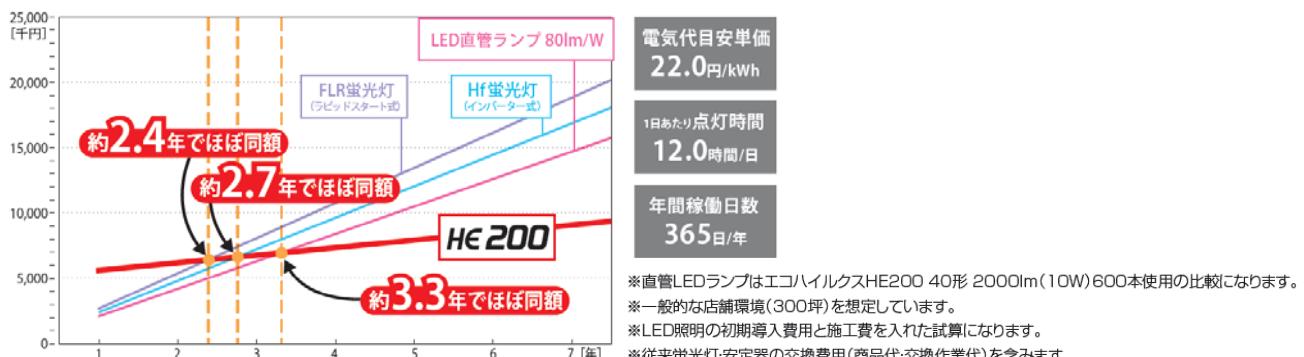
■業界最高効率※1200lm/W を実現

高効率直管 LED ランプ「HE シリーズ」に、業界最高効率 200lm/W を実現した「ECOHiLUX HE200」を追加します。蛍光灯と比較して約 1/4※2 の消費電力で、LED 化のメリットをより高めています。また、当社初期型の LED 照明と比較しても、約 2.5 倍※3 の高効率となっているため、LED 照明から LED 照明へのリプレイスにおいて更なる節電を実現することができます。

<直管 LED ランプと蛍光灯 FLR40Wとの消費電力の比較>



<HE200 と FLR 蛍光灯、Hf 蛍光灯、LED 直管ランプ (80lm/W) のコストシミュレーション>



■製品仕様

製品名	品番	色温度 (K)	消費電力 (W)	全光束 (lm)	消費効率 (lm/W)	価格	発売予定日
高効率直管 LED ランプ	HE200	5,000	10.0	2,000	200	14,500 円	2015 年 6 月

※1 : 2015 年 3 月 1 日現在。日本国内市場において。当社調べ。

※2 : FLR (ラピッドスタート式) 蛍光灯 40 形から切り替えた場合。

※3 : 2010 年発売の当社 LED 直管ランプ(消費電力 25W)との比較。

参考資料

【直管 LED ランプ ECOHiLUX HE150S】

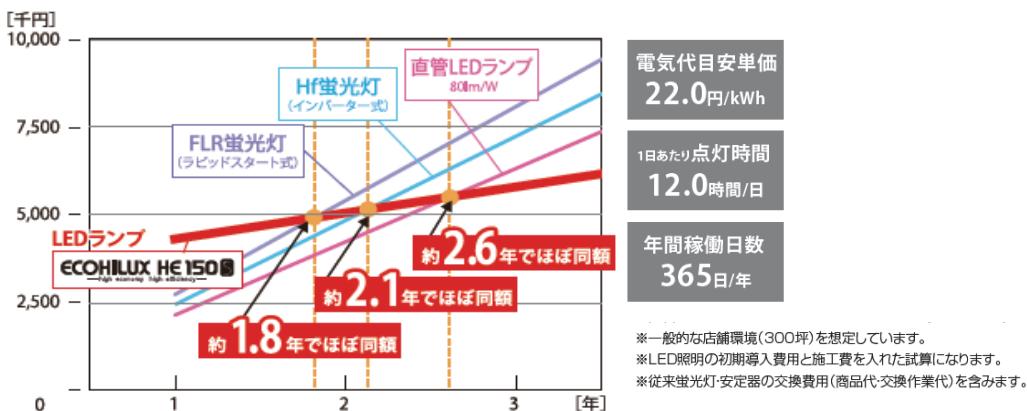


■Hf 蛍光灯・FLR 蛍光灯器具 両方に対応可能なスリムタイプ

G13 口金の器具に取り付けられるで、Hf 蛍光灯からのリニューアルにも対応可能な管径 26.5mm のスリムな直管 LED ランプです。Hf 蛍光灯で使用していた薄型の器具などにもそのまま取り付けることができるので、器具を選ばずリニューアルすることができます。



<HE150S と FLR 蛍光灯、Hf 蛍光灯、LED 直管ランプ (80lm/W) のコストシミュレーション>



■製品仕様

タイプ		品番	色温度 (K)	消費電力 (100V/200V)	全光束 (1m)	消費効率 (1m/W)	価格	発売 予定日
32形	口金 G13	LDG32T・N/13/20	5,000	13.2/13.5W	2,000	151.5	9,000 円	2015 年 4月下旬
		LDG32T・N/13/25		16.6/16.9W	2,500	150.6	11,000 円	
86形	口金 R17d	LDRd86T・N/31/45	5,000	30.7/30.4W	4,500	148.1	19,000 円	2015 年 4月下旬
		LDRd86T・N/37/54		37.4/36.9W	5,400	146.3	23,000 円	
16形	口金 G13	LDRG16T・N/7/10	5,000	6.9/7.4W	1,000	144.1	8,000 円	
20形	口金 G13	LDRG20T・N/7/10		6.9/7.4W	1,000	144.1	8,000 円	