

NOATEK

ノアブライト LED LED-470 / LED-575 / LED-870



写真は試作イメージです。実際の製品とは異なる場合があります。

- 21.5mm の薄さ!
- 超高輝度 LED 5230 採用

維持費用の比較

- **低圧契約の場合** 一般のご家庭の場合

製品	消費電力	365 日連続点灯時の消費電力
ノアブライト LED-870	12W/h	105.1kW×23 円/h ≒2,417 円
グロースタート式一般蛍光灯	32W/h	280.3kW×23 円/h ≒6,447 円

- **高圧契約の場合** 工場・オフィスなどの場合

製品	消費電力	365 日連続点灯時の消費電力
ノアブライト LED-870	12W/h	105.1kW×13 円/h ≒1,366 円
グロースタート式一般蛍光灯	32W/h	280.3kW×13 円/h ≒3,644 円

注 1

24h×365 日 = 8,760h とし、低圧契約は 1kWh 当り 23 円/h で、高圧契約は 1kWh 当り 13 円/h で計算した場合です。

注 2

一般蛍光灯の場合は点灯時に余熱電流及び始動印加電圧が上昇しますが、左記の計算には反映しておりません。よって実際にはより多くの消費電力量の削減が可能です。また空調負荷の軽減による消費電力量の費用も左記に含めておらず、より消費電力の削減が可能です。

製品仕様

(EA815LE-21C) (EA815LE-22C)

ノアブライトLED	LED-470	LED-575	LED-870
材質（本体）	アルミ・ABS・ポリカーボネート		
ランプ色	昼光色 6,000K		
サイズ（長さ×幅×高さ）	470×50×21.5mm	570×50×21.5mm	870×50×21.5mm
重量	360g	420g	600g
消費電力	約 7W	約 9W	約 14W
照度（暗室下）直下（50cm）	708 lx	868 lx	936 lx
全光束（lm）	550 lm	700 lm	1,080 lm
定格電圧	AC 100V		
動作周波数	50Hz / 60Hz		
使用環境温度	－ 20℃ ～ ＋ 40℃		
照光角	120 度		
LED 寿命（5050 LED）	約 30,000 時間（光束が初期値の 70%になるまでの時間、理論値）		
保証期間	1 年		