コンパクト&ハイパワーLED照明器具

小型・軽量タイプ

Alight GL200 シリーズ

Fukui made サイン照明、街路・保安照明に

照射角度:狭角(20度)・中角(40度)・広角(90度)

電源装置外付け型



標準仕様

【本体材質】 ・・・アルミ合金

【前面カバー】・・・耐候性ポリカーボネイト

【使用LED】・・・・米国CREE社 パワーLED18灯

(クールホワイト:昼光色)

【保護等級】···IP66相当(防塵·防水)

【消費電力】…43W

(AC100/200V、50/60Hz共用)

【外形寸法】…W213×H149×D133mm

【重 量】 ···1.8kg(本体部) 420g(電源部)



300Wの水銀ランプと比較して、約 85%の省エネ

長寿命

LED寿命は、明るさが初期の7割 以下に落ちるまでを寿命とします。

省エネ

300W水銀ランプ比約85%省エネ! 消費電力·CO2大幅削減!

低環境負荷

水銀や鉛等の有害物質を一切 含まないので、環境に優しい。

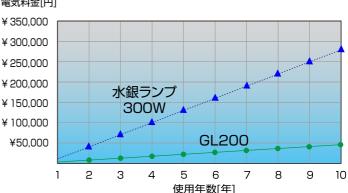
耐振動

振動に弱いフィラメント等がないので 船舶や機械装置の側で使用可能!

紫外線レス 赤外線レス

虫類が好む紫外線を出さないので 虫を寄せつきにくく、衛生的。

電気料金[円]



300Wバラストレス水銀ランプとのコスト比較

9年間で水銀灯比、22万円以上お得

(年間点灯時間4.400時間 電気代22円/kWh)

販売店



製造元

〒916-0033 福井県鯖江市中野町 39-30 TEL/FAX 0778-77-2434 E-mail info@tiks-taku.com http://www.tiks-taku.com

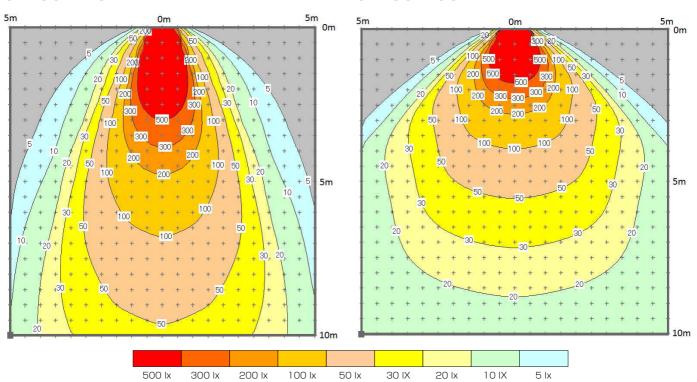
別 日野電子株式会社

型 式	GL200-W20 , W40 , W90
定格電圧	AC100/200V [電源周波数:50Hz/60Hz共用]
使用電圧範囲	AC90~220V
消費電力	43W
消費電流	0.44A (AC100V) 0.22A (AC200V)
L E D	CREE社 XLAMP 昼光色18個
色 温 度	5000-8300K
全 光 束	3500 lm
照 射 角 度	型式 20:狭角(20度)/40:中角(40度)/90:広角(90度)
使用温度範囲	-25℃ ~ +40℃
保存温度範囲	-25℃ ~ +50℃
保 護 等 級	灯具本体:IP66相当 (防塵・防水)
本 体 材 質	アルミ合金 ・ステンレス・耐候性ポリカーボネイト
本 体 質 量	1.8 kg (本体部・電源含まず) 420g (電源部)
本体外形寸法	W213×H149×D133mm
設 計 寿 命	40,000時間以上
標準塗装色	本体:白色 / ブラケット:無塗装

照度分布図

GL200-W40

GL200-W90



- ●LED素子にはバラツキがあるため、光色及び明るさが各素子ごとに異なることがありますがご了承願います。
- ●商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- ●上記の数値は暫定値であり、発売時に変更することがあります。
- ●上記仕様以外にも、電球色タイプ・狭角ビームタイプがございます。詳しくは販売店までお問い合わせください。