

コンパクト&ハイパワーLED照明器具

小型・軽量タイプ

Alight GL100 シリーズ

カスタムオーダー
対応モデル

Fukui made

サイン照明、街灯照明に

照射角度:狭角(20度)・中角(40度)・広角(90度)

電源装置内蔵型



標準仕様

- 【本体材質】 …アルミ合金
- 【前面カバー】 …強化ガラス
- 【使用LED】 …米国CREE社 パワーLED9灯
(クールホワイト/昼光色/ニュートラルホワイト/白色)
- 【保護等級】 …IP66 (防塵・防水)
- 【消費電力】 …20W
(AC100/200V、50/60Hz共用)
- 【外形寸法】 …Φ120×L130mm
- 【重量】 …950g



180Wのレフランプと比較して、約 **90%** 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

レフランプ比約90%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]



180W白熱レフランプとのコスト比較

9年使用でレフランプ比、**13万円**以上お得

(年間点灯時間4,400時間 電気代22円/kWh)

販売店

TAKU ks
Development of creativity
タクケイズ

〒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

製造元

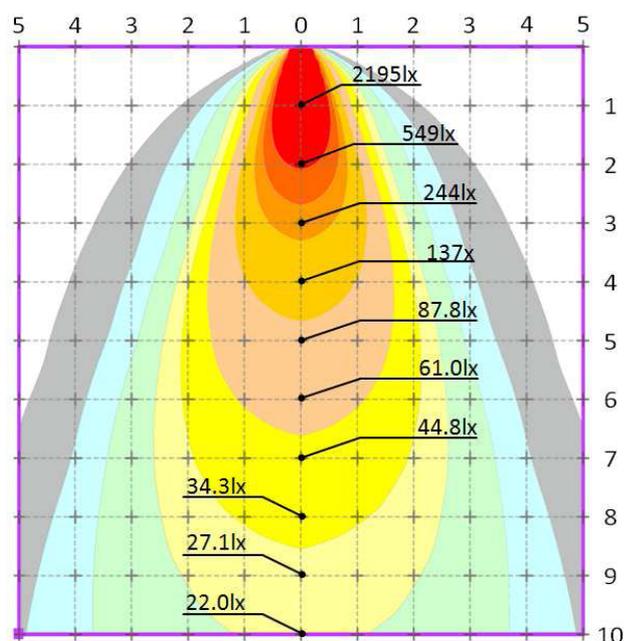
HINO 日野電子株式会社

仕様一覧

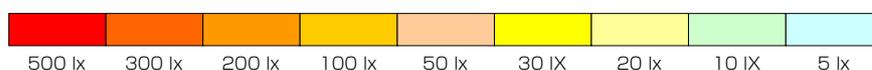
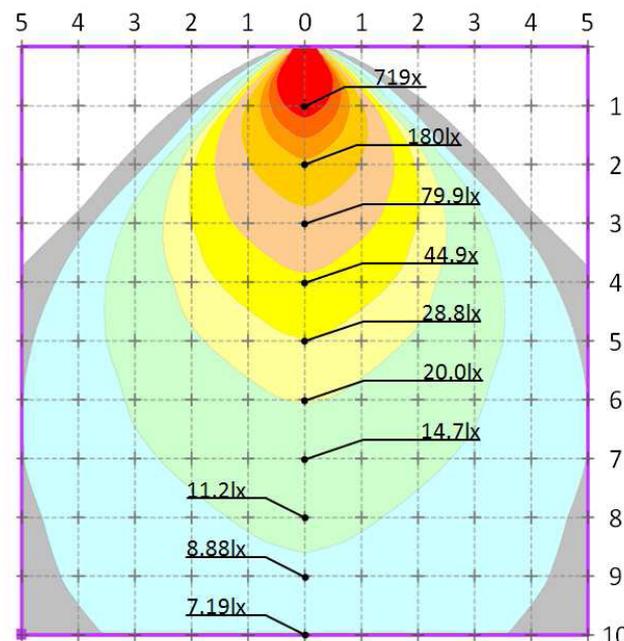
型 式	GL100B-W20,W40,W90	GL100B-N20,N40,N90
定 格 電 圧	AC100/200V [電源周波数 : 50Hz/60Hz共用]	
使用電圧範囲	AC85~220V	
消 費 電 力	20W	
消 費 電 流	0.35A (AC100V)	0.22A (AC200V)
L E D	CREE社 XLamp 昼光色9個	CREE社 XLamp 白色9個
色 温 度	5000 - 8300K	4500 - 5000K
全 光 束	1300 lm	1200 lm
照 射 角 度	型式 20:狭角(20度)/40:中角(40度)/90:広角(90度)	
使用温度範囲	-25℃ ~ +40℃	
保存温度範囲	-25℃ ~ +50℃	
保 護 等 級	IP66相当 (防塵・防水)	
本 体 材 質	アルミ合金・強化ガラス・ステンレス・真鍮	
質 量	950 g (ケーブル質量含まず)	
外 形 寸 法	φ120mm×L130mm (本体部)	
設 計 寿 命	50,000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

GL100B-W40



GL100B-W90



- LED素子にはバラツキがあるため、光色及び明るさが異なることがあります。ご了承ください。
- 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。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。