

AOL HIGH BAY 100W / 150W 200W



AOL-FL100T1 / AOL-FL150T1 / AOL-FL200T1

信頼性とコストパフォーマンスを両立!

世界的に有名なLEDメーカー『日亜化学工業』の素子中でも、耐久性に優れた“耐熱性ポリマーパッケージLED”を採用しております。

熱・光・腐食等あらゆるダメージを減少させることで信頼のできる製品が誕生しました。

従来の水銀灯と比べ、消費電力は1/4になり

CO2排出量削減にも効果を発揮。

水銀を含まないので、環境に優しく、

電力・メンテナンスコストが確実に削減できます。

■ IEC保護等級IP65取得

IEC=国際電気標準会議の定める規格に準拠した、防塵・防滴に優れた密閉性能を有しておりますので、屋外でも“安心”してご使用頂けます。

■ 汎用性が高い

※電源内蔵型で設置、施工も簡単、紫外線の射出がほぼ無い為虫が寄り付きにくく、設置周辺箇所を“清潔”に保ちます。

※倉庫・工場内はもとより、街路灯・物流倉庫のキャノピー・看板照明等、天井からの吊り下げだけでなく、壁面、側面設置等、多目的に使用が可能です。

※クレーン、移動照明としても使用可能(LEDキャリアライト)

製品仕様

製品名	AOL-FL100T1	AOL-FL150T1	AOL-FL200T1
定格消費電力	100W	150W	200W
安定器	HLG-100H (Meanwell)	HLG-150H (Meanwell)	HLG-200H (Meanwell)
入力電圧	AC90V ~ AC305V	AC90V ~ AC305V	AC90V ~ AC305V
入力周波数	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
力率	>0.90	>0.90	>0.90
全高調波歪	<20%	<20%	<20%
サージ保護	2kV	2kV	2kV
発光効率	140 lm/W	140 lm/W	140 lm/W
全光束	14,000 lm	21,000 lm	28,000 lm
照射角度	108.8°	108.5°	108.5°
演色性	Ra80	Ra80	Ra80
色温度	5000K	5000K	5000K
作動温度	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C
寿命	50,000 Hrs	50,000 Hrs	50,000 Hrs
寸法	L358xW158.6xH207.4	L358xW296.6xH270.9	L358xW296.6xH270.9
重量	4.0 kg	7.0 kg	7.0 kg
IEC保護等級	IP65	IP65	IP65
チップ	日亜化学工業(株)	日亜化学工業(株)	日亜化学工業(株)
材質	アルミ	アルミ	アルミ



販売元

製造元



株式会社 **NDA**

TEL: 06-6339-0037 FAX: 06-6339-0047

〒564-0052

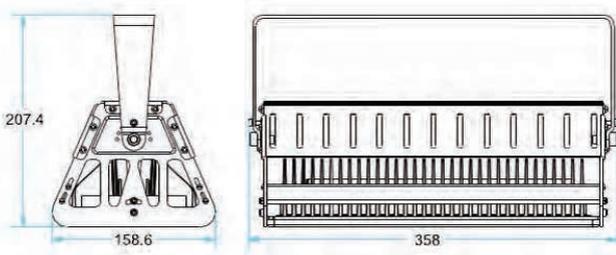
大阪府吹田市広芝町8-12 第3マイダビル402

AOL HIGH BAY 100W / 150W / 200W

AOL-FL100T1 / AOL-FL150T1 / AOL-FL200T1

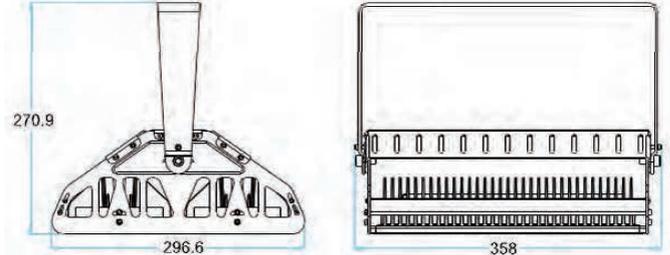
< LED HIGH BAY 100W >

■ 外形寸法

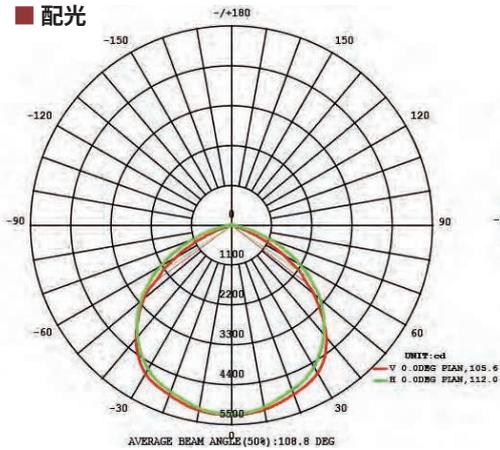


< LED HIGH BAY 150W, 200W >

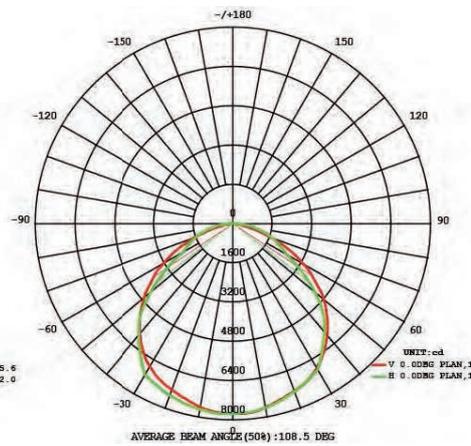
■ 外形寸法



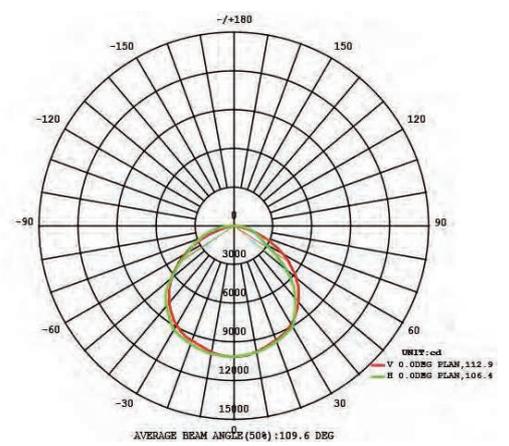
■ 配光



AOL-FL100T1

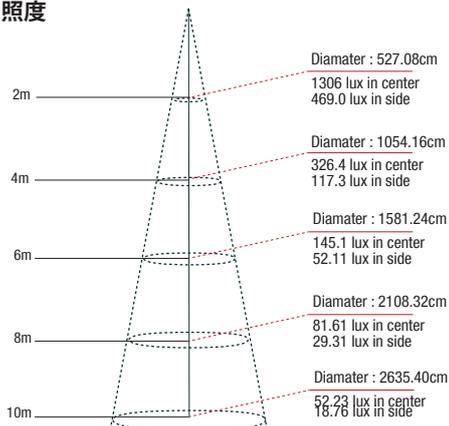


AOL-FL150T1

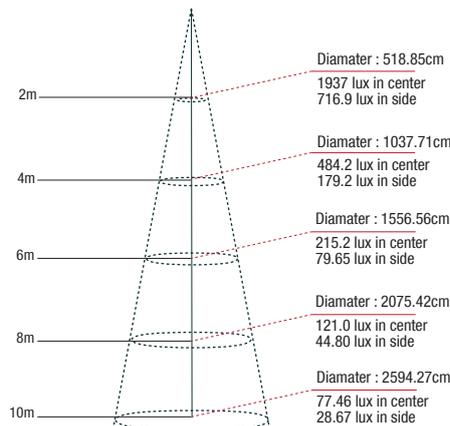


AOL-FL200T1

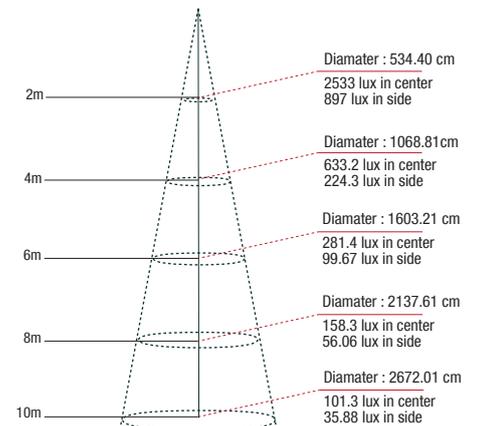
■ 照度



AOL-FL100T1



AOL-FL150T1



AOL-FL200T1

■ オプション



Tunnel Light



Wall



Ceiling



Pole Mounted