



高効率インダクションライト(無電極照明)

ALS023 series

目に優しい光を工場に!
アルテスラの新しい無電極照明



Made in JAPANの無電極照明
「品質」にこだわる

開発・設計・製造・検査までALL JAPANにこだわっています。
また日本国内に数多くの在庫を保管することにより、急なご依頼にも
即座に対応することが可能です。



天井、壁面どちらにも設置可能
「設置場所」にこだわる

天井からの吊り下げ、直付取付に加えて、
壁面取付にもこの1台で対応します。
※ペンダント取付時の吊り下げチェーンはオプションとなります。



軽量化
「軽さ」にこだわる

軽量化を実現するためにセードのアルミを薄く成形し下面カバーにはポリ
カーボネート※を採用しました。既存建築物の天井への重量負荷低減に
つながり、さらに施工性の向上にも貢献します。

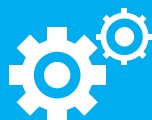
※帝人「パンライト®」



照度アップ
「明るさ」にこだわる

本体カバーの内側に特殊反射板※を採用しました。
反射効率が当社従来製品よりも20%アップし、配光角を適正に見直し
たことにより、少ない台数でより快適な環境を作り出します。

※ALANOD社「MIRO-SILVER®」



独自開発インバータ使用

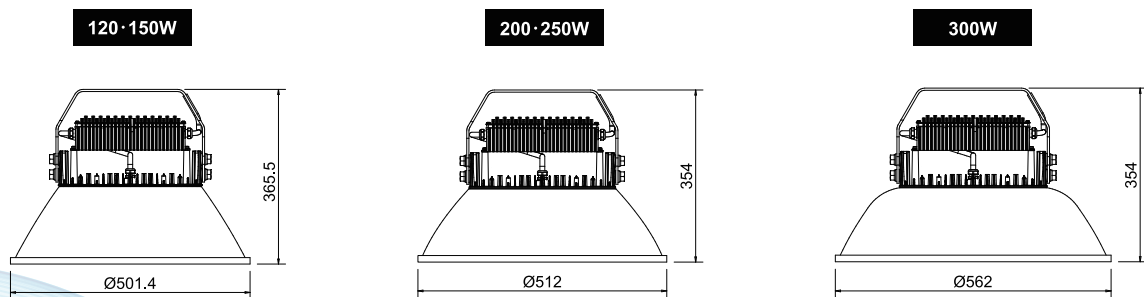
Made in JAPANにこだわり、新たな設計思想に基づいた回路で安定し
た点灯を実現。点灯発信周波数を従来の250kHzから120kHzに変更
してノイズを削減。
安定的で長寿命を可能にする点灯を実現しました。

ALS023series仕様

品番	ALS023-120/P	ALS023-150/P	ALS023-200/P	ALS023-250/P	ALS023-300/P
全光束 (lm)	10,800	13,500	18,000	22,500	27,000
定格消費電力 (W)	119	147	194	243	286
入力電圧 (V)・周波数	AC200V(±10%以内), 50/60Hz				
定格電流 (A)	0.60	0.74	0.97	1.21	1.43
定格寿命 (H)	60,000~100,000 ※1				
演色性	Ra≥80				
使用環境温度 (°C)	-20~+55 ※2				
重量 (kg)	7.5	7.5	7.9	7.9	9.0
防塵・防水	IP43 ※3				
カバー種類	ポリカーボネート				

※1 電子部品からの算出値。 ※2 放熱が阻害されない条件下でご使用下さい。 ※3 屋内モデルですが軒下での使用は可能です。
注) ランプ色は昼白色になります。(無電極ランプの特性上、多少ばらつきがございます。)

外形寸法



**SHIGA
LOW-CARBON
BRAND**

アルテスラの高効率インダクションライト
(無電極照明)は、温室効果ガス排出削減に
貢献するものとして「しが発低炭素ブランド」に
認定されています。

安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行している場合があります。
- ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みください。お買い上げの販売店にご相談の上、正しくお使いください。
- 保守点検は関連法規に従い、適切に実施してください。
- 点検せずに長期間使い続けると、まれに発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

警告

- 器具の取り付け、交換工事は必ず電気工事の有資格者が確実に行ってください。
- 施工時には必ず電源を切っておこなってください。感電の原因になります。
- 器具を改造しないでください。落下・爆発・火災の原因となります。

【ご使用にあたって】

- ・このカタログの掲載商品の仕様・外観は2020年5月現在の内容となっております。
- ・商品の仕様・外観・補修用性能部品等は改良のために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。
- ・各器具の説明に記載されている光束は参考値です。目安としてお考えください。
- ・器具の仕上げならびに色については、各仕様欄記載のものが基準です。編集や印刷上、現品と多少異なる場合があります。

【お問合せ先】



アルテスラ株式会社

本社 〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町 2・10 ストリーム市ヶ谷 901
西日本事業部 〒522-0073 滋賀県彦根市旭町6-22 田中ビル 306
三郷サービスセンター 〒341-0059 埼玉県三郷市 インター南 2-7-7



〒110-0005 東京都台東区上野7-7-7 早稲田ビルディング7F
TEL:03-5246-6673 FAX:03-5246-6672
<http://www.sstrading.co.jp/Lighting>

<http://www.altesla.co.jp>