





چراغ‌های خیابانی مدل اپتیما

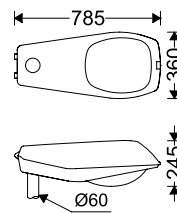
چراغ‌های خیابانی مدل اپتیما با طراحی پیشرفته‌ی مازی‌نور برای روشنایی خیابان‌ها و بزرگراه‌ها طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام در شرایط محیطی سخت، درجه‌ی حفاظت بالا (IP65) در محفظه لامپ از ویژگی‌های این چراغ‌ها است.

OPTIMA Street and Roadway Luminaire

OPTIMA street and roadway light is designed and manufactured by Mazinoor for roadway lighting in different environmental conditions. Uniform light distribution, maintenance ease, high lighting efficiency, and high degree of ingress protection (IP65) for the lamp compartment are among the highlights of **OPTIMA**.

چراغ‌های خیابانی مدل اپتیما با شیشه‌ی محذب سکوریت شده

Cat. No.	Lamp (W)	W (Kg)
M801CG250M-V	250 HME	9.0
M801CG250S-V	250 HS/ HI	10.0
M801CG400S-V	400 HS/ HI	11.5



کاربرد
برای خیابان‌ها و بزرگراه‌هایی که کاهش آلودگی، روشنایی و پخش بیشترین نور به طرفین معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

- بدنه چراغ:**
- آلومینیومی دایکستی
 - رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی
 - قابلیت نصب به لوله‌های افقی و عمودی به قطر ۵ و ۶ سانتی‌متر
- درپوش:**
- آلومینیومی دایکستی
 - رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیری
- صفحه تجهیزات الکتریکی:**
- ورق آهنی گالوانیزه برای نصب کلیه تجهیزات الکتریکی به منظور سهولت سرویس و نگهداری

رفلکتور:

- ورق آلومینیومی با درصد خلوص بالا و آبکاری آنودایز
- فرم مناسب برای بازدهی بالا و پخش یکنواخت نور خیابانی

دیفیوزر:

- حباب شیشه‌ای شفاف محذب سکوریت شده

نوار آبنندی:

- نوار سیلیکونی با مقاومت حرارتی بالا برای تأمین آبنندی محفظه لامپ

محفظه سریچ:

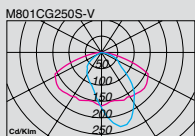
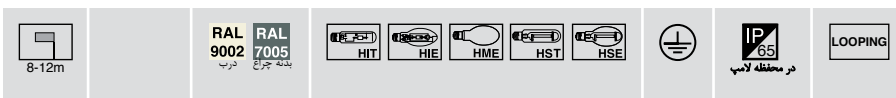
- قطعه آلومینیومی دایکستی با اورینگ آبنندی
- سهولت تعویض لامپ بدون نیاز به ابزار با توجه به داشتن مهره مخصوص

تجهیزات الکتریکی:

- بالاست مغناطیسی
- ایگنیتور برای لامپ‌های بخارسدیم و متال‌هالاید
- سریچ E40 از جنس پرسلین T270
- سیم مفتولی با روکش سیلیکونی
- سوکت و پلاگ از جنس پلی‌آمید
- خازن اصلاح ضریب توان

تجهیزات جانبی

- براکت نصب دو طرفه
- براکت نصب دیواری



بست درب از جنس آلومینیومی دایکستی

High pressure die-cast aluminium front locking latch



بست لوله با طراحی ویژه از جنس آلومینیومی برای ورود عمودی لوله به داخل چراغ با قابلیت تنظیم زاویه تا ۱۵ درجه

Specially designed aluminium pole connection device for vertical entry with angle adjustment up to 15°



درجه حفاظت (IP65) در محفظه لامپ و سهولت تعویض لامپ با جدا کردن محفظه سریچ

(IP65) protection in the lamp compartment yet easy maintenance by removing the high pressure die-cast aluminium lamp holder compartment



دسترسی آسان به قطعات الکتریکی در زمان سرویس و نگهداری

Easy access to electrical components for service and maintenance



سهولت تعویض قطعات الکتریکی

Easy replacement of electrical components



بست لوله گالوانیزه برای اتصال مطمئن چراغ به لوله افقی

Specially designed galvanized steel pole fastener for safe horizontal pole entry

OPTIMA Street Light with Clear Tempered Curved Glass

Application

Suitable for street and highways where lighting pollution reduction and wide light distribution on the sides is required.

Technical data

Body:

- Grey powder coated high pressure die-cast aluminium

Canopy:

- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Electrical components board:

- Electrical components on a single piece of galvanized steel plate for easy maintenance

Reflector:

- Anodized aluminium reflector for great light distribution and efficiency

Diffuser:

- Curved clear tempered glass

Gasket:

- Silicon heat resistant gasket for long lasting high ingress protection in the lamp compartment

Lamp holder compartment:

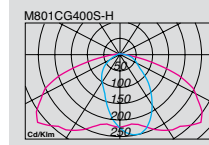
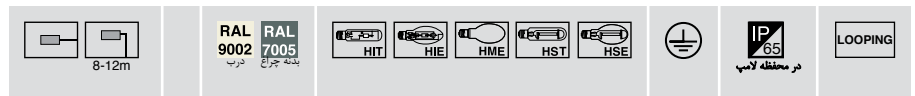
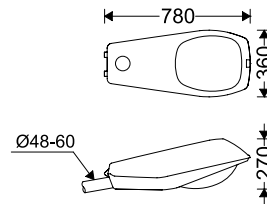
- High pressure die-cast aluminium with a silicon o-ring for high ingress protection and special wingnuts for easy lamp replacement without tools

Electrical Components:

- Electromagnetic ballast
- Superimposed ignitor for high pressure sodium and metal halide lamps
- Porcelain E40 lamp holders, T270
- Single core solid conductor made of copper with silicon insulation
- Polyamide socket and plug
- Parallel power factor correction capacitor

Accessories

- 2-way bracket
- Wall mount bracket



Accessories

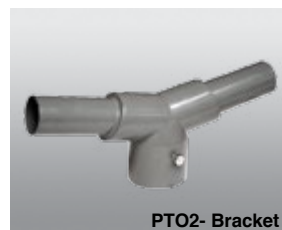


براکت نصب دیواری

Wall mount bracket



تجهیزات جانبی



براکت دو طرفه نصب لوله (۱۸۰ درجه)

Pole top double bracket (180° apart)

