

واحد پرسکاری صنایع روشنایی آرم با بهره‌مندی از سال‌ها تجربه و تجهیزات پیشرفته، طیف گسترده‌ای از خدمات پرسکاری فلز یا ورق را به مشتریان خود ارائه می‌دهد.

پرس‌های هیدرولیک: پرس‌های هیدرولیک با ظرفیت ۱۶۰ تن تا ۳۶۰ تن، برای طیف وسیعی از کاربردها ایده‌آل هستند. این پرس‌ها می‌توانند قطعات پیچیده و دقیق را با ضخامت‌های مختلف تولید کنند.

پرس‌های ضربه‌ای: پرس‌های ضربه‌ای با ظرفیت ۱۲ تن تا ۱۰۰ تن، برای تولید قطعات با حجم بالا و سرعت بالا مناسب هستند. این پرس‌ها می‌توانند قطعات را با دقت بالا و سریع تولید کنند.

خدمات پرس کاری صنایع روشنایی آرم:

پانچ کردن
خم شدن
برش
سوراخ کردن
فرم دهی
مونتاژ



واحد نقاشی مجهز به دستگاه‌های خودکار پیشرفته است
- کابین‌های پاشش رنگ: سیستم‌های تهویه و فیلتراسیون پیشرفته
- کوره‌های پخت رنگ: تضمین چسبندگی و دوام رنگ

انواع رنگ‌آمیزی

پودری: مقاوم در برابر خوردگی و شرایط آب و هوایی
مایع: ایجاد ظاهری زیبا و حرفه‌ای با رنگ‌های با کیفیت
الکترواستاتیک: یکنواختی و کیفیت بالا با تکنولوژی مدرن
این شرکت با اتکا به سابقه درخشان بی‌نظیر در نقاشی، در سطوح ملی و بین‌المللی، آماده ارائه خدمات به بهترین نحو است.



Die casting is a high-pressure casting process in which molten aluminum alloys are injected into a steel mold. Arm Lighting Industries utilize advanced machines with capacities ranging from 170 tons to 1600 tons, capable of providing die casting services for lighting fixtures and other aluminum products.

دایکاست یک فرایند ریخته‌گری تحت فشار است که در آن آلیاژهای آلومینیوم ذوب شده به داخل یک قالب فولادی تزریق می‌شود. شرکت صنایع روشنایی آرم با بهره‌گیری از دستگاه‌های پیشرفته در ظرفیت‌های ۱۷۰ تن تا ۱۶۰۰ تن، قادر به ارائه خدمات ضرب انواع قطعات دایکاست برای چراغ‌های روشنایی و سایر محصولات آلومینیومی می‌باشد. آماده ارائه کلیه خدمات دایکاست می‌باشد.



فونداسیون در دو نوع، در جا و پیش ساخته آماده می‌شود.
فونداسیون درجا:
بعد از حفر چاله و مگر ریزی و بافت آرماتور، بتن ریزی در محل پروژه انجام می‌شود.
فونداسیون پیش ساخته:
این نوع فونداسیون در کارخانه تولید سپس به محل پروژه حمل میگردد.

Foundation are available in two types, In place foundation and Prefabricated
In-place Foundation:
After digging a hole and pouring lean concrete reinforcement bars are placed are concrete is poured into the hole at the Project Site.

Precast Foundation:

This type of foundation is fabricated in the factory and then transported to the Project site.



شرکت تولیدی صنایع روشنایی آرم به عنوان یکی از پیشگامان صنعت روشنایی در ایران در سال ۱۳۵۲ با ایجاد کارخانه‌ای در محدوده تهران با هدف تولید انواع چراغهای روشنایی و به منظور رفع نیازهای روز افزون کشور فعالیت خود را آغاز نمود و توانست در طول بیش از نیم قرن فعالیت مستمر با تولید انواع چراغهای روشنایی خیابانی، اداری، صنعتی و پارکی به عنوان قطب تولید چراغ و دیگر تجهیزات روشنایی در ایران مطرح باشد.

صنایع روشنایی آرم از سال ۱۳۶۷ تولید انبوه و صنعتی انواع پایه‌ها، دکلهای و برجهای فلزی با مقاطع چند وجهی و لوله‌ای با طرحهای جدید و متنوع را بر پایه اصول فنی و مهندسی به فعالیتهای قبلی خود افزود. انجام هزاران پروژه روشنایی در سراسر کشور و استفاده از نیروهای متخصص برای اجرای این پروژه‌ها موجب شده است که در حال حاضر آرم به عنوان بزرگترین پیمانکار طرحهای کلید در دست روشنایی در کشور شناخته و کلیه عملیات اجرایی پروژه‌ها شامل طراحی، نقشه کشی، محاسبات سازه‌ای و روشنایی، احداث فونداسیون، نصب انواع پایه و چراغهای روشنایی و اجرای کامل عملیات کابل کشی، ارتینگ نصب تابلوهای مربوطه و ترانسهای هوایی را با بالاترین کیفیت و کوتاهترین زمان به انجام برساند.

شرکت صنایع روشنایی آرم اولین دارنده گواهینامه‌های ایزو در صنایع روشنایی با استقرار سیستمهای مدیریت کیفیت و زیست محیطی با اقبال عمومی از طرحهای جدید و در جهت تامین رضایت هرچه بیشتر مشتریان کام برداشته و به موازات توسعه فعالیتهای صنعتی و تولیدی خود همراه با گسترش فضای واحدها و سالنهای تولیدی نسبت به انتقال کارخانجات خود به شهرستان نظرآباد در استان البرز در زمینی به مساحت ۲۰ هکتار و با زیربنای ۲۰۰۰۰ متر مربع با زیر مجموعه‌های طراحی، قالبسازی پیشرفته فلزکاری با انواع پرسها و دستگاههای برش و خم و جوش اتوماتیک، تزریق آلومینیوم دایکاست و آزمایشگاههای مجهز روشنایی اقدام نموده و در جهت تحقق اهداف و برنامه‌های از پیش تعیین شده گام بر می‌دارد.

شرکت صنایع روشنایی آرم موفق شده است با سرلوحه قرار دادن اصل بهبود مستمر با بهره‌گیری از فن آوری جدید و نیروهای متخصص و کارآزموده تحولی چشمگیر و ساختاری در زمینه طراحی، نوآوری و تولید انواع تجهیزات و چراغهای روشنایی و اجرای پروژه‌های روشنایی بوجود آورد.

شرکت صنایع روشنایی آرم علاوه بر مشارکت همه جانبه در سازندگی ایران و تامین نیازهای کشور، با گسترش کمی و کیفی خود در بازارهای بین‌المللی و منطقه‌ای حضور دارد تا با استفاده از مزیت‌های نسبی، شایستگی و توانایی خود را در رقابت با سازندگان صاحب نام جهان نیز به اثبات برساند.

Light is Life

TELL: 026 453 82988 - 021 88821313 - 021 88828006

WEBSITE: WWW.ARM-LIGHTING.COM

MAIL: ARMLIGHTINGCOMPANY@GMAIL.COM

INSTAGRAM: ARM_LIGHTING_INDUSTRIES

ADDRESS: ALBORZ PROVINCE, NAZARABAD COUNTY, OLD TEHRAN-QAVIN ROAD, BEFORE NAZARABAD INTERSECTION, ARM INDUSTRIAL COMPLEX.



High Steel Masts

برج روشنائی و دکل های فلزی

برای ایجاد روشنائی و نورپردازی محوطه های وسیع نظیر اسکله ها، پایانه ها و استادیوم های ورزشی، انواع دکل های فلزی با سکوی ثابت و یا متحرک طراحی، تولید و نصب می شود، ضمناً طراحی، تولید و نصب دکل های مخابراتی، دوربین، انتقال نیرو، آنتن موبایل، برق گیر و سایر سازه های فلزی نیز بر اساس سفارش صورت می پذیرد.

Design, manufacturing & erection of lighting towers (with fixed or mobile crown), Telecommunication base, CCTV Camera Tower, Power Transmission, Cellular Antenna, Stadium and Lighting Towers.



اجرای پروژه های روشنائی بصورت کلید در دست Exection of turn key Lighting Projects

کلیه مراحل مختلف پروژه های روشنائی شامل نقشه برداری، طراحی چیدمان بهینه تجهیزات روشنائی و انجام محاسبات کامل روشنائی، الکتریکی و سازه ای و همچنین اجرای کامل پروژه ها شامل احداث فونداسیون، نصب پایه و چراغ های روشنائی، اجرای عملیات کابل کشی، ارتینگ، نصب تابلوهای توزیع و..... توسط نیروهای مجرب و متخصص این شرکت با بالاترین کیفیت انجام می شود.

Executing turn key lighting projects is our expertise.

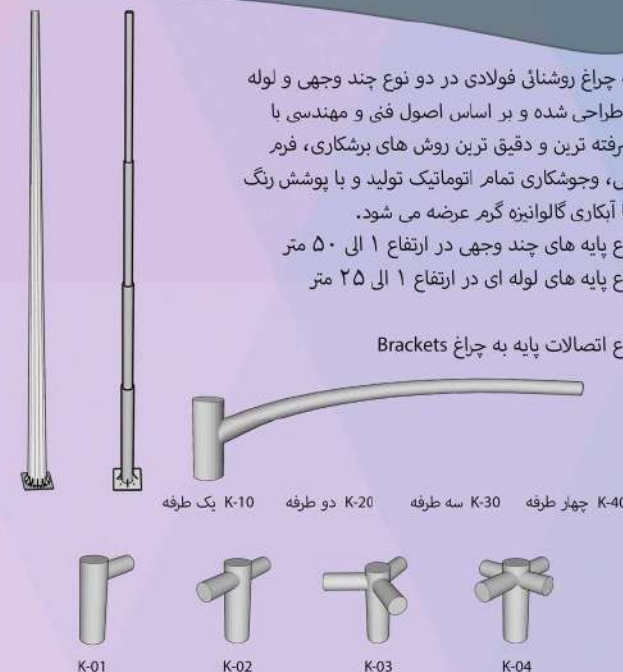


پایه چراغ روشنائی و براکتهای فولادی

Steel Poles & Brackets

پایه چراغ روشنائی فولادی در دو نوع چند وجهی و لوله ای طراحی شده و بر اساس اصول فنی و مهندسی با پیشرفته ترین و دقیق ترین روش های برشکاری، فرم دهی، وجوشکاری تمام اتوماتیک تولید و با پوشش رنگ و یا آبکاری گالوانیزه گرم عرضه می شود. انواع پایه های چند وجهی در ارتفاع ۱ الی ۵۰ متر انواع پایه های لوله ای در ارتفاع ۱ الی ۲۵ متر

انواع اتصالات پایه به چراغ



رنگ بندی پایه ها:



Lighting Poles & Brackets:

Lighting Poles are in two forms Polygon and Tubular Designed according to latest engineering principles and Manufactured by advanced production methods. Coating: Paint or hot deep galvanized

Variety:

Polygon 1 to 50 meter high.
Tubular 1 to 25 meter high.



Light is Life

تلفن: ۰۲۶۴۵۳۸۲۹۸۸

۰۲۱ ۸۸۸۲۱۳۱۲ - ۰۲۱ ۸۸۸۲۸۰۰۶

وب سایت: WWW.ARM-LIGHTING.COM

ایمیل: ARMLIGHTINGCOMPANY@GMAIL.COM

اینستا گرام: ARM.LIGHTING.INDUSTRIES

آدرس: استان البرز - شهرستان نظرآباد - جاده قدیم تهران - قزوین

نرسیده به سه راهی نظرآباد مجتمع صنعتی آر



SARUS

ساروس



مناسب برای :

جاده، میداین، تونل و روشنایی عمومی اماکن بزرگ

مشخصات فنی :

توان: ۱۵۰ / ۲۰۰ / ۲۵۰ / ۴۰۰ / ۶۰۰ / ۱۰۰۰ وات

منبع نوری: SMD/HID

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

بدنه: آلومینیوم دایکاست

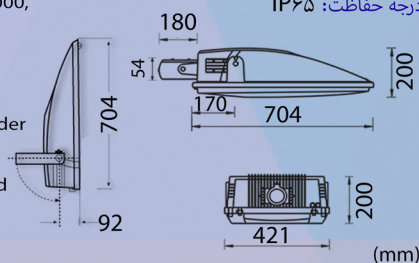
شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: با براکت و لوله گیر بصورت افقی

با امکان تنظیم زاویه

درجه حفاظت: IP۶۵



(mm)

Suitable for:

Roads, Squares, Tunnel and large public place

Specifications:

Wattage: 150, 200, 250, 400, 600, 1000, 2000 Watt

Light source: SMD, HID

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass

Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: steel, bracket and horizontal mounting with adjustable angle

Protection class: IP65

ARM STADIUM

آرم استادیوم



مناسب برای :

ورزشگاه، استادیوم ورزشی، برج نگهبانی و فضاهای باز

مشخصات فنی :

توان: ۲۰۰ / ۴۰۰ / ۶۰۰ / ۱۰۰۰ / ۱۵۰۰ / ۲۰۰۰ وات

منبع نوری: SMD/HID

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

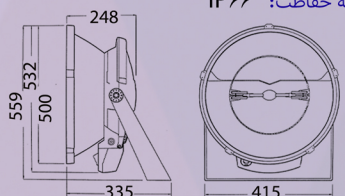
بدنه: آلومینیوم دایکاست

شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: براکت فلزی

درجه حفاظت: IP۶۶



(mm)

Suitable for:

Sport arenas, Stadium, Guard Tower and open spaces

Specification:

Wattage: 200, 400, 600, 1000, 1500, 2000 Watt

Light source: HID, SMD

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Flat glass

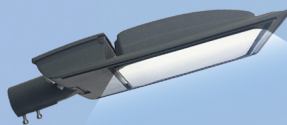
Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: Steel bracket

Protection class: IP65

PASHA 1

پاشا ۱



مناسب برای :

فضاهای بیرونی، داخلی، خیابان، تونل و پارک

مشخصات فنی :

توان: ۵۰ / ۷۵ / ۱۰۰ / ۱۲۵ / ۱۵۰ وات

منبع نوری: SMD

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

بدنه: آلومینیوم دایکاست

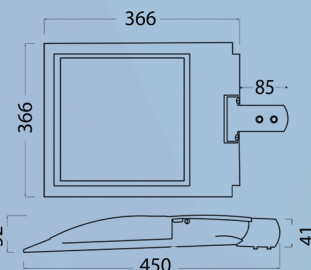
شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: براکت و لوله گیر بصورت عمودی

و افقی با امکان تنظیم زاویه +/- ۱۵ درجه

درجه حفاظت: IP۶۵



(mm)

Suitable for:

Exterior, Interior, Street, Tunnel and Park

Specification:

Wattage: 50, 75, 100, 125, 150 Watt

Light source: SMD

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass

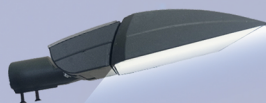
Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: steel bracket and post vertical and horizontal mounting adjustable with +/-15 degree angle

Protection class: IP65

PASHA 2

پاشا ۲



مناسب برای :

فضاهای بیرونی، داخلی، خیابان، تونل و پارک

مشخصات فنی :

توان: ۳۵ / ۵۰ / ۷۵ / ۱۰۰ وات

منبع نوری: SMD

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

بدنه: آلومینیوم دایکاست

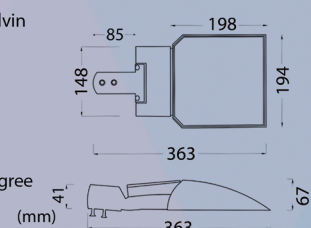
شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: براکت و لوله گیر بصورت عمودی

و افقی با امکان تنظیم زاویه +/- ۱۵ درجه

درجه حفاظت: IP۶۶



(mm)

Suitable for:

Exterior, interior, Street, Tunnel and Parks

Specification:

Wattage: 35, 50, 75, 100 Watt

Light source: SMD

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass

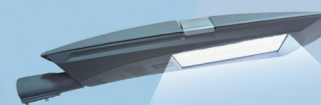
Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: steel bracket and post vertical and horizontal mounting adjustable with +/-15 degree

Protection class: IP66

ARMATI

آرماتی



مناسب برای :

آزادراه، بزرگراه، جاده، خیابان، میداین و روشنایی

اماکن عمومی

مشخصات فنی :

توان: ۱۵۰ / ۲۰۰ / ۲۵۰ / ۳۰۰ / ۳۵۰ / ۳۸۰ وات

منبع نوری: SMD

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

بدنه: آلومینیوم دایکاست

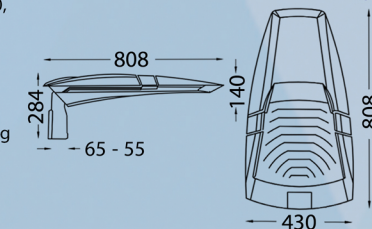
شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: بصورت عمودی و افقی با امکان تنظیم

زاویه +/- ۱۵ درجه

درجه حفاظت: IP ۶۶



(mm)

Suitable for:

Freeway, Highway, Road, Street, Squares and all open spaces

Specification:

Wattage: 150, 200, 250, 300, 350, 380 Watt

Light source: SMD

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass

Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: post vertical and horizontal mounting adjustable +/-15 degree

Protection class: IP66

CYROUS

سیروس



مناسب برای :

جاده، خیابان، میداین، تونل و روشنایی عمومی

اماکن

مشخصات فنی :

توان: ۵۰ / ۷۵ / ۱۰۰ / ۱۲۵ وات

منبع نوری: HID/SMD

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

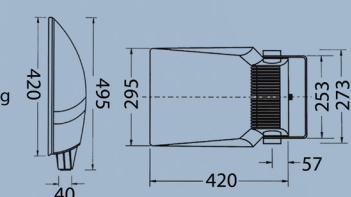
بدنه: آلومینیوم دایکاست

شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: براکت و با لوله گیر

درجه حفاظت: IP ۶۵



(mm)

Suitable for:

Road, Street, Squares, Tunnel and general lighting of open places

Specification:

Wattage: 50, 75, 100, 125 Watt

Light source: SMD, HID

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass

Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: Steel bracket and post mounting

Protection class: IP65

Parks and Squares

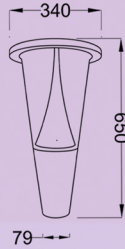
پارک و میداين

ARM TECH

آرم تِك

NICK

نِک



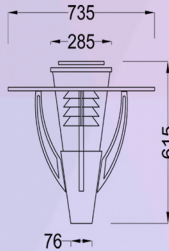
BAHAREH 1

بهاره ۱



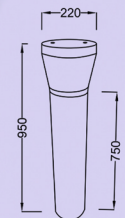
BAHAREH 2

بهاره ۲



ARIAN

آرين



BAHARAN

بهاران

مناسب برای :

پارک، میداين و فضاهای باز

مشخصات فنی :

توان: ۳۵ / ۵۰ / ۷۵ / ۱۰۰ / ۱۲۵ / ۱۵۰ وات

منبع نوری: SMD/HID

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

بدنه: آلومینیوم دایکاست

شیشه محافظ: پلی کربنات

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: بر روی پایه

درجه حفاظت: IP۶۵

(mm)

ARA

آرا



مناسب برای :

سالن های صنعتی، فروشگاه، ورزشگاهی و سایر

اماکن عمومی

مشخصات فنی :

توان: ۱۰۰ / ۱۵۰ / ۲۰۰ / ۲۵۰ / ۴۰۰ / ۶۰۰ وات

منبع نوری: SMD/HID

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

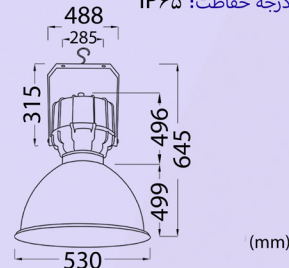
بدنه: آلومینیوم دایکاست

شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: براکت فلزی قابل تنظیم

درجه حفاظت: IP۶۵



(mm)

Suitable for:

Industrial & Large halls, sport arenas and other public places

Specification:

Wattage: 100, 150, 200, 250, 400, 600 Watt

Light source: SMD, HID

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass

Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: Adjustable Steel bracket

Protection class: IP65



مناسب برای :

آزادراه، بزرگ راه، جاده، خیابان و میداين

مشخصات فنی :

توان: ۱۵۰ / ۲۱۰ / ۲۵۰ / ۴۰۰ / ۶۰۰ وات

منبع نوری: HID

بدنه: آلومینیوم دایکاست

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت و یا محدب

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: بصورت عمودی و افقی

درجه حفاظت: IP۶۶

Suitable for:

Freeway, Highway, Road, Street and Squares

Specification:

Wattage: 150, 210, 250, 400, 600 Watt

Light source: HID

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

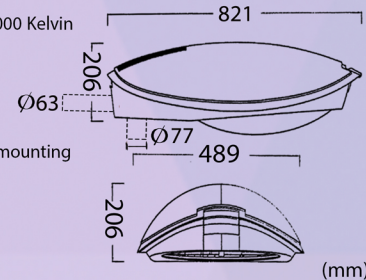
Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered glass Diffuser

Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: post vertical and horizontal mounting

Protection class: IP66



(mm)

LOTUS

لوتوس



مناسب برای :

خیابان، کوچه

مشخصات فنی :

توان: ۳۵ / ۵۰ / ۷۰ / ۱۲۵ وات

منبع نوری: HID

بدنه: آلومینیوم دایکاست

دمای رنگ: ۳۰۰۰ / ۴۰۰۰ / ۵۰۰۰ / ۶۰۰۰ کلوین

شیشه محافظ: حباب تخت سکوریت و یا محدب

پوشش: رنگ پودری الکترواستاتیک

قابل نصب: لوله گیر

درجه حفاظت: IP۶۵

Suitable for:

Street, Alley

Specification:

Wattage: 35, 50, 70, 125 Watt

Light source: HID

Color Temperature: 3000, 4000, 5000, 6000 Kelvin

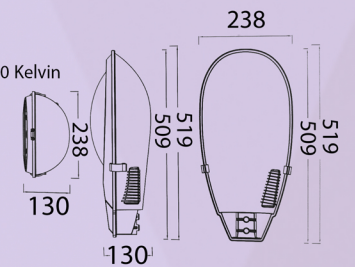
Body: Die-cast Aluminium

Diffuser: Tempered Diffuser glass

Coating: Electrostatic powder coating

Mounting: post mounting

Protection class: IP65



(mm)