



چراغ خطی ضد نم و غبار سیلیوم

چراغ خطی ضد نم و غبار سیلیوم با طراحی پیشرفته مازی نور با پخش نور متنوع برای محیط‌های صنعتی با نم یا غبار زیاد طراحی شده است. طراحی زیبا، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مکانیکی و حرارتی زیاد، بازدهی زیاد، سهولت نصب و سرویس، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

SEALIUM Dust & Moisture Proof Linear Luminaire

SEALIUM dust & moisture proof linear luminaire is Mazinoor state of the art design suitable for various dusty and humid industrial and parking lot lighting applications. Aesthetically beautiful design, durability, UV free, high impact and thermal resistance, various light distribution, high efficacy, ease of installation and maintenance, energy saving, environment friendliness, and high ingress protection (IP66) are among the highlights of this luminaire.



Application

LED dust and moisture proof luminaire with various light distribution options, high ingress protection, and high efficacy with LED light source

Technical Data

Body:

- Silver powder coated sturdy extruded aluminum body
- Silver powder coated sturdy high pressure die-cast aluminum end-caps

Diffuser:

- 5-mm flat clear tempered glass diffuser
- Symmetrical narrow or wide, or double asymmetrical light distribution with clear polycarbonate lenses with 95% efficacy

Color temperature:

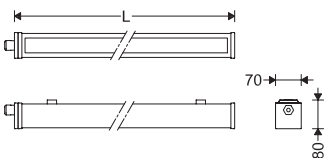
- Color temperatures: 4000K or 6500K

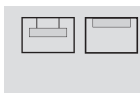
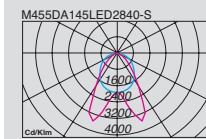
Gasket:

- Thermal and pressure resistant silicon gasket

Clamp Characteristic:

- Safe and reliable stainless steel clamps for tool free installation of the luminaire



				Ordering options: ☐ Thru Wiring ☐ Looping ☐ Emg.pack	
مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	L (mm)	وزن (کیلوگرم)
M455DA60LED28 □-S	20	2400	120	600	1.8
M455DA60LED38 □-S	28	3400	121	600	1.8
M455DA115LED28 □-S	38	4700	124	1150	3.2
M455DA115LED38 □-S	54	6500	120	1150	3.2
M455DA145LED28 □-S	46	6000	130	1450	4.2
M455DA145LED38 □-S	64	8200	128	1450	4.2

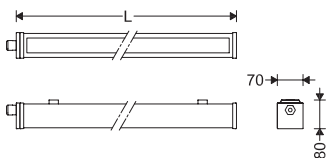
4000 K 40

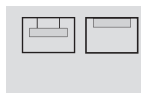
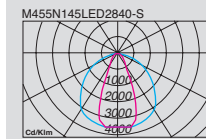
6500 K 65

Ordering Options:

- Looping capability in case of suspended mounting (upon request)
- Cable thru wiring capability in case of surface mounting (upon request)
- Emergency battery pack in some models (upon request)
- Optional clear polycarbonate diffuser
- Standard LED modules with 3000K color temperature (upon request)

چراغ خطی ضد نم و غبار سیلیوم



				Ordering options: ☐ Thru Wiring ☐ Looping ☐ Emg.pack	
مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	L (mm)	وزن (کیلوگرم)
M455N60LED28 □-S	20	2400	120	600	1.8
M455N60LED38 □-S	28	3200	114	600	1.8
M455N115LED28 □-S	38	4700	124	1150	3.2
M455N115LED38 □-S	54	6500	120	1150	3.2
M455N145LED28 □-S	46	6000	130	1450	4.2
M455N145LED38 □-S	64	8000	125	1450	4.2
M455W60LED28 □-S	20	2400	120	600	1.8
M455W60LED38 □-S	28	3200	114	600	1.8
M455W115LED28 □-S	38	4700	124	1150	3.2
M455W115LED38 □-S	54	6500	120	1150	3.2
M455W145LED28 □-S	46	6000	130	1450	4.2
M455W145LED38 □-S	64	8000	125	1450	4.2

4000 K 40

6500 K 65

کاربرد

معیارهای اصلی انتخاب: چراغ LED ضد نم و گرد و غبار با مقاوت شیمیایی و مکانیکی زیاد و بازدهی زیاد نور با تنوع در زوایای پخش نور هدفمند

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم اکسترودی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک نقره‌ای
- سر و ته آلومینیوم دایکستی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک نقره‌ای

دیفیوزر:

- دیفیوزر شیشه‌ای شفاف سکوریت‌شده تخت به ضخامت 5mm
- پخش نور متقارن تیز یا باز یا نامتقارن دوطرفه با لنزهای پلی‌کربنات شفاف با بیش از ۹۵ درصد بازدهی

رنگ نور:

- رنگ نور ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

نوار آبیندی:

- نوار آبیندی سیلیکونی بادوام و مقاوم در برابر حرارت و فشار

بست نصب:

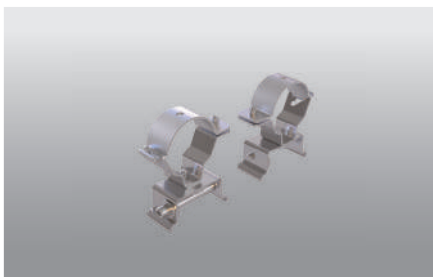
- بست نصب استنلس استیل با طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ

تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- درجه حفاظت: IP66
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار
- گلند فلزی

سفارشات خاص:

- قابلیت لوپینگ بنا به سفارش (در حالت نصب آویز)
- قابلیت ترووایرینگ بنا به سفارش (در حالت نصب روکار)
- امکان استفاده از باتری اضطراری در برخی مدل‌ها بنا به سفارش
- امکان سفارش با دیفیوزر پلی‌کربنات شفاف
- ماژول LED با دمای رنگ نور ۳۰۰۰ کلوین بنا به سفارش



PG6-Bracket و PG5-Bracket ، PG4-Bracket

مجموعه گیره لوله از ورق آهن با روکش داکرومت و با پیچ و مهره با روکش داکرومت به همراه براکت آلومینیوم اکسترودی برای نصب چراغ به لوله‌هایی به قطر ۵،۴ و ۶ سانتی متر

Dacromet coated pole bracket in combination with extruded aluminum brackets for poles in 4,5, or 6-cm diameter



PB6-Bracket و PB5-Bracket ، PB4-Bracket

گیره لوله از ورق آهن با روکش داکرومت و با پیچ و مهره با روکش داکرومت برای نصب چراغ‌ها لوله‌هایی به قطر ۵،۴ و ۶ سانتی متر

Dacromet coated pole bracket for poles in 4, 5, or 6-cm diameter



DMRC-20

براکت نصب میله گرد M10

Mounting clamp Rod M10



440CKSU

کیت آویز

Suspension kit



440CKSU3-S

کیت آویز اتصالات الکتریکی به رنگ نقره‌ای برای اتصال کابل برق به چراغ با ترمینال ویژه سه‌خانه

Electrical suspension kit with 3-pole special wire terminal in silver color



WA1-Bracket

براکت دیواری از ورق گالوانیزه و با پیچ و مهره گالوانیزه برای نصب چراغ‌ها به دیوار با امکان تنظیم زاویه

Galvanized wall bracket with graduated angles