



چراغ خط نوری توکار مترو سیلا MRT

چراغ سیلا MRT با طراحی پیشرفته مازی نور مطابق با استاندارد روشنایی مترو، برای سکوی ایستگاه‌های قطار شهری عرضه می‌گردد. بدنه مستحکم، انعطاف پذیری در نصب، سهولت سرویس، مقاومت در برابر لرزش و ارتعاشات و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

SEALA MRT Recessed Light Bar for Train Stations & Subways

SEALA MRT recessed light bar is Mazinoor state of the art design for mass rapid transit suitable for subway platforms. Sturdy body, flexibility of installation, ease of maintenance, vibration and shock resistance, and high ingress protection (IP65) are among the highlights of this luminaire.



SEALA MRT Recessed Light Bar for Train Stations & Subways

Application

Suitable for subway platforms where vibration and shock resistance, and high ingress protection (IP65) are required.

Technical Data

Body:

- White or black powder coated sturdy extruded aluminum body
- White powder coated sturdy high pressure die-cast aluminum end-caps
- Galvanized clamps with rotational system for mounting in ceilings with different thickness
- Ingress protection: IP65

Diffuser:

- 4-mm flat matt tempered glass diffuser

Gasket:

- Thermal and pressure resistant silicon gasket

Color temperature:

- 4000K or 6500K

Electrical Components:

- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- LSHF solid wire
- 3-pole special porcelain wire terminal for subway lighting
- Metal cable gland
- Cable looping provision



چراغ خط نوری توکار مترو سیلا MRT

کاربرد:

برای تأمین روشنایی در سکوی ایستگاه‌های قطار شهری که مقاومت در برابر لرزش و ارتعاشات و درجه حفاظت (IP65) معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم اکسترودی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- سر و ته آلومینیوم دایکستی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- بست گالوانیزه با سیستم چرخشی برای نصب در سقف‌هایی با ضخامت‌های مختلف
- درجه حفاظت: IP65

دیفیوزر:

- دیفیوزر شیشه‌ای مات سکوریت‌شده تخت به ضخامت 4mm

نوار آبیندی:

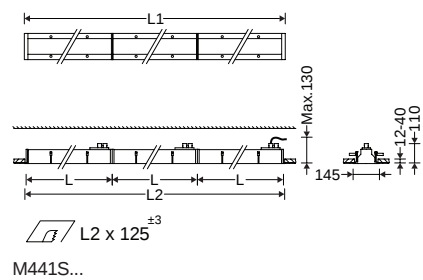
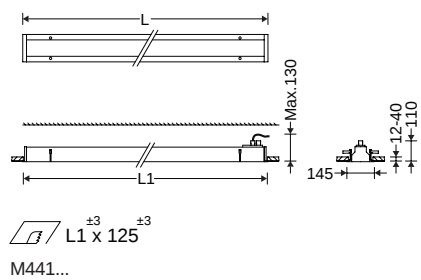
- نوار آبیندی سیلیکونی بادوام و مقاوم در برابر حرارت و فشار

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

تجهیزات الکتریکی:

- مازول 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
- سیم مفتولی LSHF
- ترمینال سه‌خانه پرسلین ویژه چراغ‌های روشنایی مترو
- گلند فلزی
- امکان سیم‌کشی لوپینگ



Flicker Free

LED

IP65

M441M115SLED2840-W

M441M170SLED2840-W

وزن (کیلوگرم)	L1 (mm)	L (mm)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
4.0	1145	1160	4000	109	3500	32	M441M115SLED2840-W
4.0	1145	1160	6500	109	3500	32	M441M115SLED2865-W
4.8	1705	1720	4000	113	5200	46	M441M170SLED2840-W
4.8	1705	1720	6500	113	5200	46	M441M170SLED2865-W
4.0	1143	1140	4000	109	3500	32	M441SM115SLED2840-W *
4.0	1143	1140	6500	109	3500	32	M441SM115SLED2865-W *
4.8	1703	1700	4000	113	5200	46	M441SM170SLED2840-W *
4.8	1703	1700	6500	113	5200	46	M441SM170SLED2865-W *

* مدل‌های خط نور ضد نم و غبار پیوسته

* Continuous dust and moisture proof light bar models