چراغ روکار/آویز خطی لومیلاین

چراغ خطی لومیلاین با طراحی پیشرفته و مدرن مازی‌نور و لنزهای متنوع برای روشنایی فروشگاه‌های مدرن، هایپرمارکت‌ها و انبارها عرضه می‌گردد. پخش هدفمند، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زنندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

LUMiLINE Surface Mount/Suspended Linear Luminaire

LUMiLINE luminaire is Mazinoor state of the art design suitable for high ceilings. ***LUMiLINE*** is offered with optional lenses for symmetrical, asymmetrical, or double asymmetrical light distribution. Uniform light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design are among the highlights of this luminaire.

چراغ روکار/آویز خطی لومیلاین

کاربرد:
برای فروشگاه‌های مدرن، هایپرمارکت‌ها و انبارها که پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:
- بدنه آلومینیوم اکسترودی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

دمای رنگ نور:
- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

پخش نور:
- پخش نور متقارن تیز یا باز، نامتقارن یک‌طرفه یا دوطرفه با لنزهای پلی‌کربنات شفاف با بیش از ۹۵ درصد بازدهی

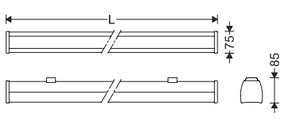
بست نصب:
- بست نصب استنلس استیل با طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار

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
- سیم مفتولی PVC الیاف‌دار
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

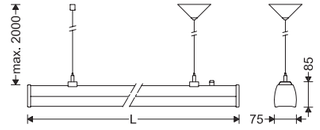
سفارشات خاص:
- امکان استفاده از باتری اضطراری در برخی مدل‌ها بنا به سفارش
- ماژول LED با دمای رنگ نور ۳۰۰۰ کلوین بنا به سفارش

در هنگام نصب چراغ‌های مدل (...M457A) و (...M457SA) به ترانک، به علامت راهنمای نصب واقع بر روی لنز که جهت نور را مشخص می کند توجه شود.

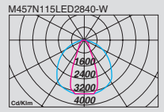
Please pay attention to the lens installation marking guide when installing (M457A...), (M457SA...) models to the trunk. It is showing the direction of light distribution.

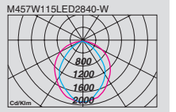


M457...



M457...+440EKSU...





مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	L (mm)	وزن (کیلوگرم)
M457NDA60LED28□-W	17	2600	153	600	1.4
M457NDA60LED38□-W	25	3600	144	600	1.4
M457NDA115LED28□-W	32	5000	156	1150	2.3
M457NDA115LED38□-W	49	7000	143	1150	2.3
M457NDA145LED28□-W	39	6200	159	1450	2.6
M457NDA145LED38□-W	58	8700	150	1450	2.6
M457NDA170LED28□-W	47	7200	153	1700	3.1
M457NA60LED28□-W	17	2400	141	600	1.4
M457NA60LED38□-W	25	3400	136	600	1.4
M457NA115LED28□-W	32	4700	147	1150	2.3
M457NA115LED38□-W	49	6700	137	1150	2.3
M457NA145LED28□-W	39	6000	154	1450	2.6
M457NA145LED38□-W	58	8200	141	1450	2.6
M457NA170LED28□-W	47	7000	149	1700	3.1
M457WDA60LED28□-W	17	2600	153	600	1.4
M457WDA60LED38□-W	25	3600	144	600	1.4
M457WDA115LED28□-W	32	5000	156	1150	2.3
M457WDA115LED38□-W	49	7000	143	1150	2.3
M457WDA145LED28□-W	39	6200	159	1450	2.6
M457WDA145LED38□-W	58	8700	150	1450	2.6
M457WDA170LED28□-W	47	7200	153	1700	3.1
M457WA60LED28□-W	17	2400	141	600	1.4
M457WA60LED38□-W	25	3400	136	600	1.4
M457WA115LED28□-W	32	4700	147	1150	2.3
M457WA115LED38□-W	49	6700	137	1150	2.3
M457WA145LED28□-W	39	6000	154	1450	2.6
M457WA145LED38□-W	58	8200	141	1450	2.6
M457WA170LED28□-W	47	7000	149	1700	3.1

*برای سفارش مدل‌های پیوسته عبارت M457S ، جایگزین M457 می‌شود.

*در جدول بالا:

40	رنگ نور ۴۰۰۰ کلوین
65	رنگ نور ۶۵۰۰ کلوین
N	پخش نور تیز ۳۰ درجه
W	پخش نور باز ۹۰ درجه
A	پخش نور نامتقارن یک طرفه
DA	پخش نور نامتقارت دو طرفه

LUMiLINE Surface Mount or Suspended Linear Luminaire

Application
Suitable for hypermarkets, warehouses, shops, … applications where symmetrical, asymmetrical, or double asymmetrical lighting is required together with glare control, uniform light distribution, and light direction control.

Technical Data

Body:
- White powder coated sturdy extruded aluminum body

Color temperature:
- 4000K or 6500K

Light distribution:
- Symmetrical narrow or wide, asymmetrical, or double asymmetrical light distribution with clear polycarbonate lenses with 95% efficacy

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

Electrical Components:
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- GF PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

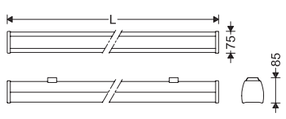
Ordering Options:
- Emergency battery pack in some models (upon request)
- Standard LED modules with 3000K color temperature (upon request)

سر و ته سفید لومیلاین سیستمی

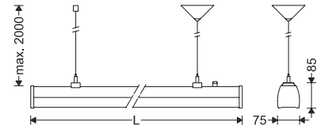
White surface mounting coated end caps for LUMiLINE

بدنه سفید با درپوش لومیلاین به طول‌های ۶۰، ۱۱۵، ۱۴۵ و ۱۷۰ برای ایجاد فاصله در خط نوری سیستمی

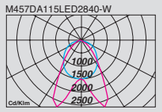
White body profile with cover in 60, 115, 145 and 170 cm length

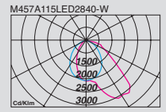


M457...



M457...+440EKSU...





مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	L (mm)	وزن (کیلوگرم)
M457DA60LED28□-W	17	2600	153	600	1.4
M457DA60LED38□-W	25	3600	144	600	1.4
M457DA115LED28□-W	32	5000	156	1150	2.3
M457DA115LED38□-W	49	7000	143	1150	2.3
M457DA145LED28□-W	39	6500	167	1450	2.6
M457DA145LED38□-W	58	9000	155	1450	2.6
M457DA170LED28□-W	47	7500	160	1700	3.1
M457A60LED28□-W	17	2600	153	600	1.4
M457A60LED38□-W	25	3600	144	600	1.4
M457A115LED28□-W	32	5000	156	1150	2.3
M457A115LED38□-W	49	7000	143	1150	2.3
M457A145LED28□-W	39	6200	159	1450	2.6
M457A145LED38□-W	58	8700	150	1450	2.6
M457A170LED28□-W	47	7200	153	1700	3.1

*In continuous versions, M457 is replace with M457S

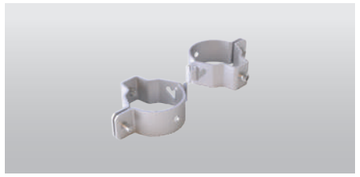
*In the table above:

40	Color temperature: 4000K
65	Color temperature: 6500K
N	narrow (30 degree) Light
W	distribution wide (90 degree) Light distribution
A	Asymmetric Light distribution
DA	Double asymmetric Light distribution

Accessories تجهیزات جانبی

PB4SS-Bracket ، PB5SS-Bracket و PB6SS-Bracket
گیره لوله از ورق استنلس استیل و با پیچ و مهره استنلس استیل
برای نصب به دیوار با امکان تنظیم زاویه به لوله‌هایی به قطر ۴، ۵ یا ۶ سانتی‌متر

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

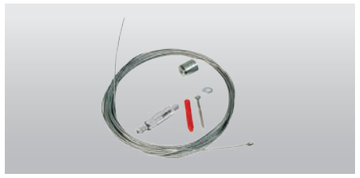


PB4-Bracket ، PB5-Bracket و PB6-Bracket
گیره لوله از ورق آهن با روکش داکرومت و با پیچ و مهره با روکش داکرومت برای نصب به لوله‌هایی به قطر ۴، ۵ یا ۶ سانتی‌متر

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

DMRC-20
براکت نصب میله گرد **M10**

Mounting clamp Rod M10



440KSU
کیت آویز

Suspension kit

440EKSU3-W
کیت اتصالات الکتریکی به رنگ سفید برای اتصال کابل برق به چراغ با ترمینال ویژه سه‌خانه

White electrical suspension kit with 3-pole special wire terminal

WA1-Bracket
براکت دیواری از ورق گالوانیزه و با پیچ و مهره گالوانیزه برای نصب به دیوار با امکان تنظیم زاویه

Galvanized wall bracket with graduated angles

457SEC-W
سر و ته سفید لویملاین سیستمی

White surface mounting coated end caps for LUMiLINE