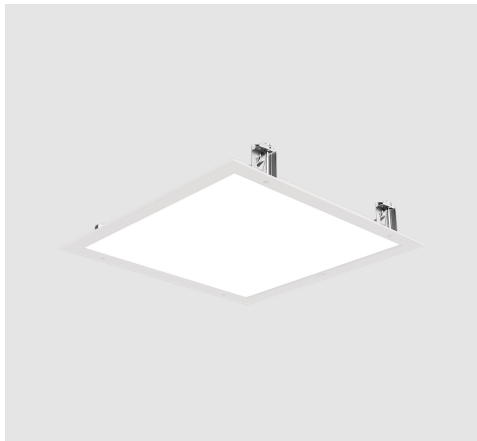


سیلوکس MRT - چراغ پنلی سیلوکس MRT (سقف یکپارچه)



معرفی محصول

چراغ سیلوکس MRT با طراحی پیشرفته مازی نور مطابق با استاندارد روشنایی مترو، برای 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.

جدول اطلاعات فنی

سیلوکس MRT	نام چراغ:
M442SRMSLED4840-W	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
اتاق تمیز، مترو، صنعتی	کاربرد:
مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف	ملاحظات کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
8	تعداد لامپ / ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L80	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
64	توان چراغ (وات):
7200	شار نوری چراغ (لومن):
113	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP65	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
40°C	حداکثر دمای محیطی کارکرد:
دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/دراپور:
Flicker Free	فلیکر:

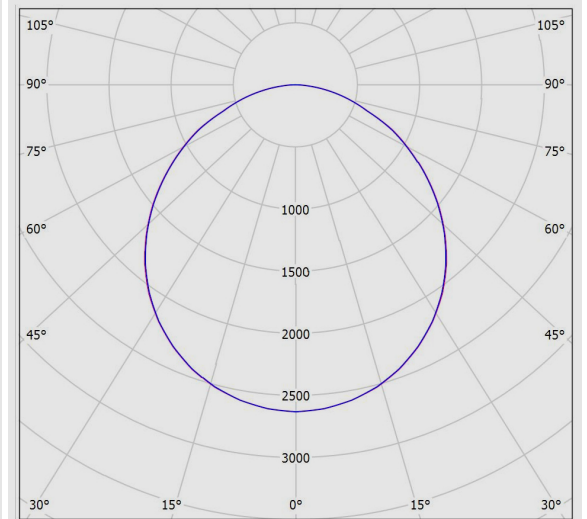
سیلوکس MRT - چراغ پنی سیلوکس MRT (سقف یکپارچه)

ویژگی بالاست/دراپور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مقاوم به شعله و حرارت (LSZH)
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پرسلین
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند برنجی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	ورق آهنی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر / شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر / شیشه:	مات
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	به ضخامت 4 میلیمتر، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	باز یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
جنس بست نصب:	ورق فولادی گالوانیزه
ویژگی بست نصب:	سیستم چرخشی برای نصب در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	6.5
ابعاد(میلیمتر):	622x622x110
مقاومت مکانیکی:	-

سیلوکس MRT - چراغ پنی سیلوکس MRT (سقف یکپارچه)

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	18.9	20.2	19.2	20.4	20.7	18.9	20.2	19.2	20.4	20.6
	3H	20.2	21.4	20.6	21.7	22.0	20.2	21.4	20.5	21.7	21.9
	4H	20.8	21.9	21.1	22.2	22.5	20.8	21.9	21.1	22.1	22.4
	6H	21.2	22.2	21.5	22.5	22.8	21.1	22.2	21.5	22.5	22.8
	8H	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9	21.3	22.3	21.6	22.6	22.9
4H	12H	21.4	22.3	21.8	22.7	23.0	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9
	2H	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2
	3H	21.0	22.0	21.4	22.3	22.7	21.0	22.0	21.4	22.3	22.6
	4H	21.7	22.5	22.1	22.9	23.3	21.7	22.5	22.1	22.9	23.2
	6H	22.2	23.0	22.6	23.3	23.7	22.2	22.9	22.6	23.3	23.7
8H	8H	22.4	23.1	22.8	23.5	23.9	22.4	23.0	22.8	23.4	23.8
	12H	22.5	23.1	23.0	23.5	24.0	22.4	23.1	22.9	23.5	23.9
	4H	22.0	22.6	22.4	23.0	23.4	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4
	6H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0	22.6	23.1	23.0	23.6	24.0
	8H	22.9	23.3	23.3	23.8	24.3	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2
12H	12H	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4	22.9	23.4	23.4	23.8	24.3
	4H	22.0	22.6	22.4	23.0	23.4	22.0	22.6	22.4	23.0	23.4
	6H	22.7	23.1	23.1	23.6	24.1	22.6	23.1	23.1	23.6	24.0
	8H	22.9	23.3	23.4	23.8	24.3	22.9	23.3	23.4	23.8	24.3
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H	+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H	+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.4					
S = 2.0H	+0.5 / -0.8					+0.5 / -0.8					
Standard table Correction Summard	BK05 5.4					BK05 5.3					
Corrected Glare Indices referring to 7200lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

