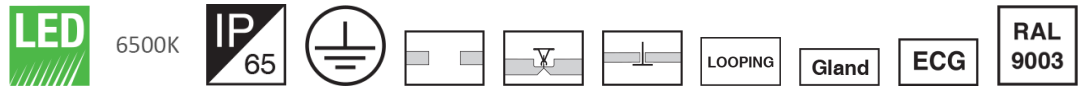


چراغ LED توکار (IP65) بدون لبه با توان 64 وات و 7200 لومن ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و شیشه



### 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

M442SMSLED4865-W	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
مترو، صنعتی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
8	تعداد لامپ/ ماژول:
6500K - DayLight	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 عابقی:
+40°C	حداکثر دمای محیطی کارکرد:
دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/دراپور:
مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable	ویژگی بالاست/دراپور:
تك کاناله	ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):
220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:

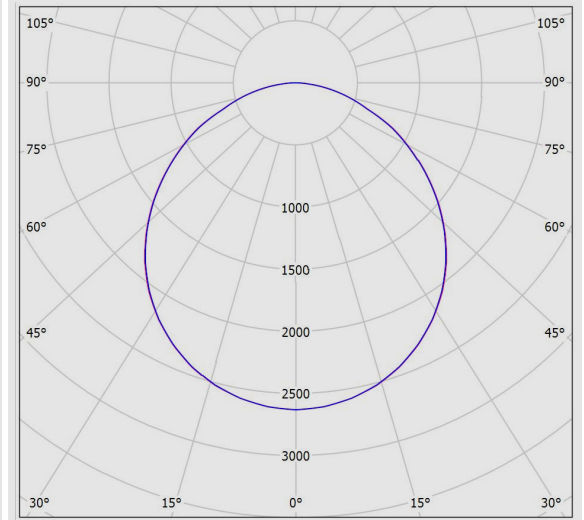
**چراغ LED توکار (IP65) بدون لبه با توان 64 وات و 7200 لومن ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و شیشه**

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی سیلیکونی الیاف دار
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:	پخش یکنواخت نور، به ضخامت 4 میلیمتر
پخش نور:	باز یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	6.4
ابعاد(میلیمتر):	597x597x110
مقاومت مکانیکی:	-

چراغ LED توکار (IP65) بدون لبه با توان 64 وات و 7200 لومن ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و شیشه

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	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	
12H	21.4	22.3	21.8	22.7	23.0	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9	
4H	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	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	
8H	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	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4	22.9	23.4	23.4	23.8	24.3	
12H	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 Summand	BK05 5.4					BK05 5.3					
Corrected Glare Indices referring to 7200lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

