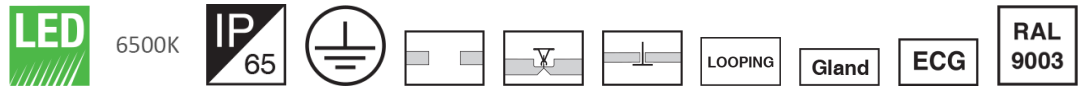


چراغ LED توکار (IP65) بدون لبه با توان 43 وات و 4900 لومن ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و شیشه



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

مذکورہ بالا	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان	M442SMSLED2865-W
کاربرد:	سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	6
دماي رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L80
ضريب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	43
شار نوري چراغ (لومن):	4900
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	114
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عابقی:	Class I
حداکثر دماي محيطي کارکرد:	+40°C
بالاست/درايور:	درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
ویژگی بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
ویژگی بالاست/درايور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%

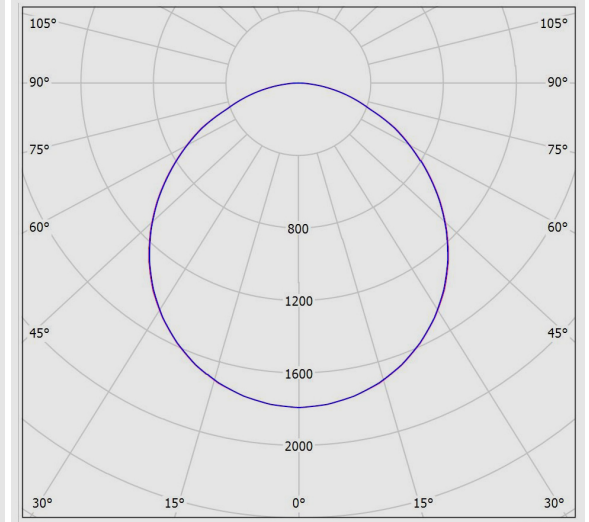
چراغ LED توکار (IP65) بدون لبه با توان 43 وات و 4900 لومن ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و شیشه

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:	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
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	6.4
ابعاد(میلیمتر):	597x597x110
مقاومت مکانیکی:	-

چراغ LED توکار (IP65) بدون لبه با توان 43 وات و 4900 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	2H	17.5	18.9	17.8	19.1	19.3	17.5	18.8	17.8	19.1	19.3
	3H	18.9	20.1	19.2	20.4	20.6	18.9	20.1	19.2	20.3	20.6
	4H	19.4	20.6	19.8	20.8	21.1	19.4	20.5	19.8	20.8	21.1
	6H	19.9	20.9	20.2	21.2	21.5	19.8	20.8	20.2	21.1	21.5
	8H	20.0	21.0	20.3	21.3	21.6	19.9	20.9	20.3	21.2	21.6
4H	12H	20.0	21.0	20.4	21.3	21.7	20.0	20.9	20.4	21.3	21.6
	2H	18.2	19.3	18.5	19.6	19.9	18.1	19.3	18.5	19.5	19.8
	3H	19.7	20.7	20.1	21.0	21.3	19.7	20.6	20.1	21.0	21.3
	4H	20.4	21.2	20.8	21.6	21.9	20.3	21.2	20.7	21.5	21.9
	6H	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4
8H	12H	21.1	21.7	21.5	22.1	22.5	21.0	21.7	21.5	22.1	22.5
	2H	18.2	19.3	18.5	19.6	19.9	18.1	19.3	18.5	19.5	19.8
	3H	19.7	20.7	20.1	21.0	21.3	19.7	20.6	20.1	21.0	21.3
	4H	20.4	21.2	20.8	21.6	21.9	20.3	21.2	20.7	21.5	21.9
	6H	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4
12H	2H	18.2	19.3	18.5	19.6	19.9	18.1	19.3	18.5	19.5	19.8
	3H	19.7	20.7	20.1	21.0	21.3	19.7	20.6	20.1	21.0	21.3
	4H	20.4	21.2	20.8	21.6	21.9	20.3	21.2	20.7	21.5	21.9
	6H	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4
	8H	21.1	21.7	21.5	22.1	22.5	21.0	21.7	21.5	22.1	22.5
8H	12H	21.2	21.8	21.6	22.2	22.6	21.1	21.7	21.6	22.1	22.6
	4H	20.6	21.3	21.1	21.7	22.1	20.6	21.3	21.0	21.7	22.1
	6H	21.3	21.8	21.7	22.3	22.7	21.2	21.8	21.7	22.2	22.7
	8H	21.5	22.0	22.0	22.4	22.9	21.5	22.0	21.9	22.4	22.9
	12H	21.7	22.1	22.2	22.6	23.1	21.6	22.0	22.1	22.5	23.0
12H	4H	20.6	21.2	21.1	21.7	22.1	20.6	21.2	21.1	21.6	22.1
	6H	21.3	21.8	21.8	22.3	22.7	21.3	21.8	21.8	22.2	22.7
	8H	21.6	22.0	22.1	22.5	23.0	21.5	22.0	22.0	22.4	22.9
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		BK05					BK05				
Correction		4.0					4.0				
Summand		4.0					4.0				
Corrected Glare Indices referring to 4900lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

