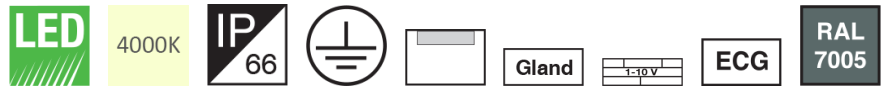


## M313CTWLED10740-S

چراغ LED تونلي (IP66) با توان 230 وات، دماي رنگ نور 4000 كلوين ، پخش نور متقارن باز و قابليت نصب در کنار تونل - طوسي



### معرفی محصول

چراغ تونلي ساترن با طراحي پيشرفته مازي نور براي روشنائي تونل ها طراحي شده است . پخش نور هدفمنده، ساختار محکم و با دوام بدنه دايکاستی آلومينيوم و درجه حفاظت(IP66) از ويژگيهاي اين چراغ ها است.



### جدول اطلاعات فنی

M313CTWLED10740-S	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار	نوع نصب:
تونل ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
5	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوري:
L70	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 70	ضريب نمود رنگ:
230	توان چراغ (وات):
31000	شار نوري چراغ (لومن):
135	بازدهي (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عايقی:
درايور الكترونيکی جريان ثابت با ضريب توان بیش از 0.9	بالاست/درايور:
(Dimmable) (1-10V)	ويژگي بالاست/درايور:
تك كاناله	ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):
VAC+6/-8% 240~220	ولتاژ نامي تغذيه:
Hz 50/60	فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:

## M313CTWLED10740-S

چراغ LED تونلي (IP66) با توان 230 وات، دماي رنگ نور 4000 كلوين ، پخش نور متقارن باز و قابليت نصب در کنار تونل - طوسي

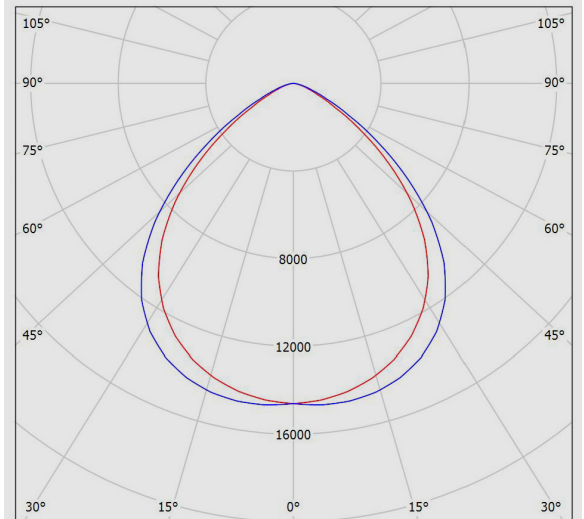
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس سوکت و پلاگ:	پلی آمید
ویژگی سوکت و پلاگ:	سه خانه سایز 2.5
گلند:	گلند برنجي
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7005
جنس دیفیوزر / شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر / شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	90 درجه
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندي:	مقاومت حرارتی بالا
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	براکت آهنی گالوانیزه مناسب برای نصب چراغ بر روی سینی کابل های واقع در کناره تونل
وزن (کیلوگرم):	8
ابعاد (میلیمتر):	Ø515x110
اپتیک:	لنز

### M313CTWLED10740-S

چراغ LED تونلی (IP66) با توان 230 وات، دمایی رنگ نور 4000 کلوین، پخش نور متقارن باز و قابلیت نصب در کنار تونل - طوسی

#### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																		
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X	Room Size Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis											
2H	2H	22.5	23.5	22.7	23.8	24.0	23.4	24.5	23.7	24.7	24.9							
	3H	22.7	23.7	23.0	23.9	24.2	23.7	24.7	24.0	25.0	25.2							
	4H	22.7	23.7	23.1	23.9	24.2	23.8	24.7	24.1	24.9	25.2							
	6H	22.7	23.6	23.1	23.9	24.2	23.8	24.6	24.1	24.9	25.2							
	8H	22.7	23.5	23.1	23.8	24.1	23.7	24.5	24.1	24.8	25.1							
12H	22.7	23.4	23.0	23.7	24.1	23.7	24.5	24.1	24.8	25.1								
4H	2H	22.5	23.4	22.8	23.7	24.0	23.4	24.3	23.7	24.6	24.9							
	3H	22.9	23.6	23.2	24.0	24.3	23.6	24.6	24.2	24.9	25.2							
	4H	23.0	23.6	23.3	24.0	24.3	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2							
	6H	23.0	23.5	23.4	23.9	24.3	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2							
	8H	22.9	23.5	23.4	23.8	24.3	23.9	24.4	24.3	24.8	25.2							
12H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.2	23.9	24.3	24.3	24.7	25.2								
8H	4H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.2	23.8	24.4	24.3	24.7	25.2							
	6H	22.9	23.4	23.4	23.8	24.2	23.9	24.3	24.3	24.7	25.2							
	8H	22.9	23.3	23.4	23.7	24.2	23.9	24.2	24.3	24.7	25.1							
	12H	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2	23.8	24.2	24.3	24.6	25.1							
	4H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.2	23.8	24.3	24.2	24.7	25.1							
6H	22.9	23.3	23.4	23.7	24.2	23.8	24.2	24.3	24.6	25.1								
8H	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1								
Variation of the observer position for the luminaire distances S																		
S = 1.0H		+0.8	-1.4			+0.6	-1.1											
S = 1.5H		+1.7	-3.7			+1.7	-3.3											
S = 2.0H		+3.3	-5.6			+3.3	-5.4											
Standard table Correction Summand		BK01				BK01												
		-4.9				-4.2												
Corrected Glare Indices referring to 31000lm Total Luminous Flux																		



#### نقشه فنی

