

**یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 115**

**معرفی محصول**

چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت با طراحی پیشرفته مازی نور با لنزهای هدفمند برای پخش نور متنوع برای محیط صنعتی طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.


**جدول اطلاعات فنی**

نام چراغ:	یونیلایت
کد کاتالوگ / کد محصول:	M430N115LED7740-S
نوع نصب:	سقفی روکار، آویز، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	صنعتی، محیط های ورزشی
ملاحظات کاربرد:	مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	4
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L80
ضريب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	150
شار نوري چراغ (لومن):	24000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	160
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	55°C

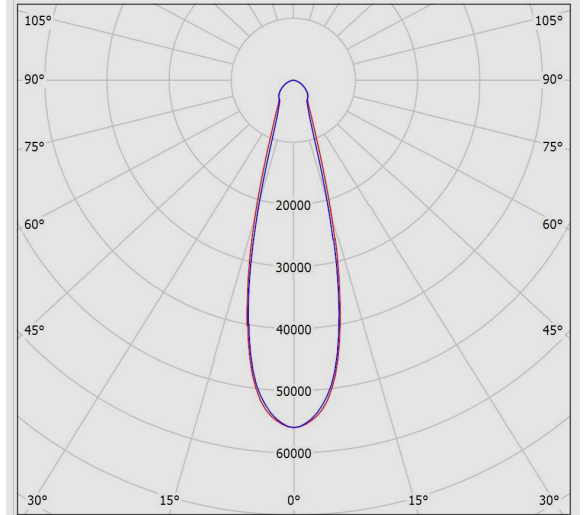
**یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 115**

حداقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Dimmable (1-10V)
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC ایف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	نقره ای
RAL رنگ بدنه:	RAL9006
جنس سر و ته :	آلومینیومی دایکستی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 25
جنس نوار آبندی:	سبلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	4.6
ابعاد(میلیمتر):	1135x100x90
مقاومت مکانیکی:	IK07
سایر اقلام همراه چراغ:	M6 عدد قلاب آویز و مهره 2
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دیفیوزر شیشه ای شفاف با پوشش نانو

یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 115

نمودار فتومتریک

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	20
Room Size X	Room Size Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis											
2H	2H	19.6	20.5	19.8	20.8	21.0	21.4	22.4	21.7	22.6	22.8							
	3H	20.3	21.2	20.6	21.4	21.7	22.4	23.3	22.7	23.5	23.8							
	4H	20.4	21.3	20.8	21.5	21.8	22.7	23.5	23.0	23.8	24.0							
	6H	20.5	21.2	20.8	21.5	21.8	22.8	23.5	23.1	23.8	24.1							
	8H	20.4	21.2	20.8	21.5	21.8	22.7	23.5	23.1	23.8	24.1							
4H	2H	20.1	20.9	20.4	21.2	21.5	21.7	22.5	22.0	22.8	23.0							
	3H	20.9	21.6	21.3	21.9	22.3	22.7	23.4	23.1	23.7	24.1							
	4H	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4	23.0	23.7	23.4	24.0	24.4							
	6H	21.2	21.7	21.6	22.1	22.5	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5							
	8H	21.2	21.7	21.6	22.0	22.5	23.2	23.7	23.6	24.0	24.4							
8H	2H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4	23.2	23.6	23.6	24.0	24.4							
	4H	21.2	21.7	21.6	22.1	22.5	23.0	23.5	23.5	23.9	24.3							
	6H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6	23.2	23.6	23.7	24.0	24.4							
	8H	21.3	21.6	21.8	22.1	22.5	23.2	23.5	23.7	24.0	24.4							
	12H	21.3	21.5	21.8	22.0	22.5	23.2	23.5	23.7	23.9	24.4							
12H	4H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.5	23.0	23.4	23.5	23.8	24.3							
	6H	21.3	21.6	21.8	22.1	22.5	23.2	23.5	23.6	23.9	24.4							
	8H	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5	23.2	23.4	23.7	23.9	24.4							
Variation of the observer position for the luminaire distances S																		
S = 1.0H	+0.3 / -0.5					+0.2 / -0.3												
S = 1.5H	+0.6 / -1.2					+0.9 / -1.0												
S = 2.0H	+1.2 / -2.1					+1.9 / -2.1												
Standard table	BK02					BK03												
Correction Summand	3.2					5.7												
Corrected Glare Indices referring to 24000lm Total Luminous Flux																		



نقشه فنی

