

**یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 90**

**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:	M430W90LED6740-S
نوع نصب:	آویز، نصب به دیوار با براکت، سقفی روکار
کاربرد:	محیط های ورزشی، صنعتی
ملاحظات کاربرد:	مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	3
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):	100
شار نوري چراغ (لومن):	16000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	160
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	55°C

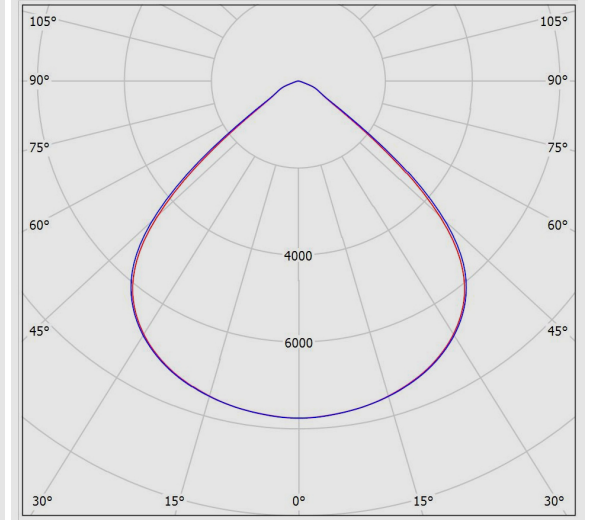
**یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 90**

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، (Non-dimmable, 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 البیاف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
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:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آبیندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبیندی:	مقاومت حرارتی بالا
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3.8
ابعاد(میلیمتر):	850x100x90
مقاومت مکانیکی:	IK07
سایر اقلام همراه چراغ:	M6 عدد قلاب آویز و مهره 2
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دیفیوزر شیشه‌ای شفاف با پوشش نانو

یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 90

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	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
	Y										
2H	2H	21.0	22.0	21.3	22.2	22.4	22.7	23.7	23.0	23.9	24.2
	3H	20.9	21.8	21.2	22.1	22.3	22.7	23.6	23.0	23.9	24.1
	4H	20.9	21.7	21.2	22.0	22.3	22.6	23.5	23.0	23.8	24.0
	6H	20.8	21.6	21.1	21.9	22.2	22.6	23.4	22.9	23.6	23.9
	8H	20.8	21.5	21.1	21.8	22.1	22.5	23.3	22.9	23.6	23.9
12H	20.7	21.4	21.1	21.7	22.1	22.5	23.2	22.9	23.5	23.8	
4H	2H	20.9	21.7	21.2	22.0	22.3	22.6	23.4	22.9	23.7	23.9
	3H	20.9	21.6	21.2	21.9	22.2	22.6	23.3	22.9	23.6	23.9
	4H	20.8	21.4	21.2	21.8	22.1	22.5	23.1	22.9	23.5	23.8
	6H	20.7	21.3	21.2	21.6	22.0	22.5	23.0	22.9	23.4	23.8
	8H	20.7	21.2	21.1	21.6	22.0	22.4	22.9	22.9	23.3	23.7
12H	20.7	21.1	21.1	21.5	21.9	22.4	22.8	22.8	23.2	23.7	
8H	4H	20.7	21.2	21.2	21.6	22.0	22.4	22.9	22.9	23.3	23.7
	6H	20.7	21.0	21.1	21.5	21.9	22.4	22.7	22.8	23.2	23.6
	8H	20.6	21.0	21.1	21.4	21.9	22.3	22.7	22.8	23.1	23.6
	12H	20.6	20.9	21.1	21.3	21.8	22.3	22.6	22.8	23.0	23.5
12H	4H	20.7	21.1	21.1	21.5	22.0	22.4	22.8	22.8	23.2	23.7
	6H	20.6	21.0	21.1	21.4	21.9	22.3	22.7	22.8	23.1	23.6
	8H	20.6	20.9	21.1	21.3	21.8	22.3	22.6	22.8	23.0	23.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+1.8 / -4.7					+1.5 / -4.0				
S = 1.5H		+3.1 / -7.5					+3.8 / -7.1				
S = 2.0H		+5.0 / -8.4					+5.7 / -8.2				
Standard table		BK00					BK00				
Correction											
Summand		2.5					4.3				
Corrected Glare Indices referring to 16000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

