

یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 160



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:	M430M160LED10750-S
نوع نصب:	نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، سقفی روکار، آویز
کاربرد:	صنعتی، محیط های ورزشی
ملاحظات کاربرد:	مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	5
دمای رنگ نور:	5000K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	240
شار نوری چراغ (لومن):	36000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	150
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	45°C

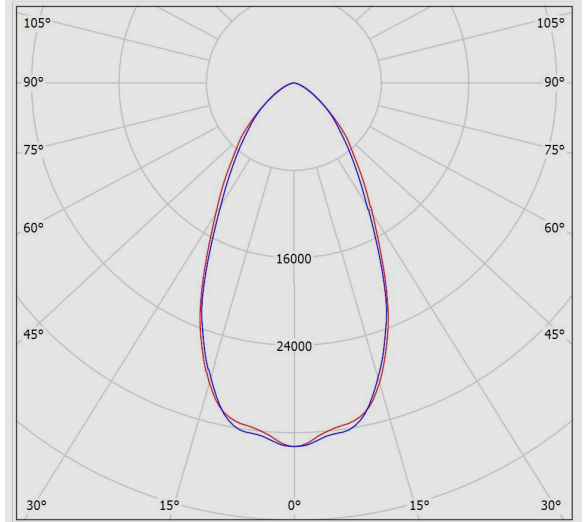
یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 160

حد اقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	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 الیاف 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:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 55
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	6.1
ابعاد(میلیمتر):	1600x100x90
مقاومت مکانیکی:	IK07
سایر اقلام همراه چراغ:	M6 عدد قلاب آویز و مهره 2

یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 160

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR													
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
ρ Floor		20	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	21.6	22.5	21.8	22.7	22.9	22.9	23.9	23.2	24.1	24.3	
3H		21.7	22.5	22.0	22.8	23.0	23.1	24.0	23.4	24.2	24.5		
4H		21.7	22.5	22.0	22.8	23.0	23.2	23.9	23.5	24.2	24.5		
6H		21.7	22.4	22.0	22.7	23.0	23.1	23.8	23.5	24.1	24.4		
8H		21.6	22.3	22.0	22.6	22.9	23.1	23.8	23.4	24.1	24.4		
4H	12H	21.6	22.3	22.0	22.6	22.9	23.1	23.7	23.4	24.0	24.3		
	2H	21.7	22.4	22.0	22.7	23.0	22.9	23.7	23.2	24.0	24.2		
	3H	21.9	22.5	22.2	22.8	23.2	23.2	23.8	23.5	24.2	24.5		
	4H	21.9	22.5	22.3	22.8	23.2	23.2	23.8	23.6	24.1	24.5		
	6H	21.9	22.4	22.3	22.8	23.1	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5		
8H	8H	21.9	22.3	22.3	22.7	23.1	23.2	23.6	23.6	24.0	24.4		
	12H	21.8	22.2	22.3	22.6	23.1	23.2	23.6	23.6	24.0	24.4		
	4H	21.9	22.3	22.3	22.7	23.1	23.2	23.6	23.6	24.0	24.4		
	6H	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1	23.2	23.5	23.6	23.9	24.4		
	8H	21.8	22.1	22.3	22.6	23.1	23.1	23.4	23.6	23.9	24.3		
12H	12H	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	23.1	23.3	23.6	23.8	24.3		
	4H	21.8	22.2	22.3	22.6	23.1	23.1	23.5	23.6	23.9	24.4		
	6H	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0	23.1	23.4	23.6	23.9	24.3		
	8H	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	23.1	23.3	23.6	23.8	24.3		
	12H	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	23.1	23.3	23.6	23.8	24.3		
Variation of the observer position for the luminaire distances S													
S = 1.0H		+1.1 / -1.8				+1.1 / -1.6							
S = 1.5H		+2.5 / -3.5				+2.7 / -3.4							
S = 2.0H		+4.1 / -4.9				+4.3 / -5.2							
Standard table		BK01				BK01							
Correction Summand		3.8				5.2							
Corrected Glare Indices referring to 36000lm Total Luminous Flux													



نقشه فنی

