M430M160LED10750-S

یونیلایت - چراغ خطي 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 ديوار با براكت، سقفي روكار، آويز
کاربرد:	محيط هاي ورزشي، صنعتي
ملاحظات کاربرد:	مناسب براي فضاي داخلي و فضاي خارجي مسقف
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	5
دماي رنگ نور:	5000K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L80
ضريب نمود رنگ:	بيش از 70
توان چراغ (وات):	250
شار نوري چراغ (لومن):	36000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	144
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداكثر دماي محيطي كاركرد:	45°C

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M430M160LED10750-S

يونيلايت - چراغ خطي ضد نم و غبار يونيلايت طول 160

حداقل دماي محيطي كاركرد:	-30°C
بالاست/درايور:	درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فليكر:	Flicker Free
ويژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال كوتاه ،Dimmable (1-10V)
ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	100~277 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولی PVC الياف دار
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	سه خانه سايز 2.5، قابليت لوپينگ، اتصال سيم بدون نياز به ابزار
قابليت لوپينگ:	دارد
ويژگي گلند:	گلند پلي آميدي
سايز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	نقره اي
RAL رنگ بدنه:	RAL9006
جنس سر و ته :	آلومينيومی دايكستی
جنس ديفيوزر/ شيشه:	شيشه سكوريت شده
طرح ديفيوزر/ شيشه:	تخت
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	به ضخامت 5 ميليمتر
جنس لنز:	پلي كربناتي شفاف
پخش نور:	درجه 55
جنس نوار آببندي:	سيليكونی
ويژگي نوار آببندي:	مقاومت حرارتی بالا
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	6.1
ابعاد(ميليمتر):	1600x100x90
مقاومت مكانيكي:	IK07
ساير اقلام همراه چراغ:	M6 عدد قلاب آويز و مهره 2
سفارشات خاص (روتين آپشن):	ديفيوزر شيشه‌ای شفاف با پوشش نانو

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M430M160LED10750-S

یونیلایت - چراغ خطي ضد نم و غبار یونیلایت طول 160

نمودار فتومتریک

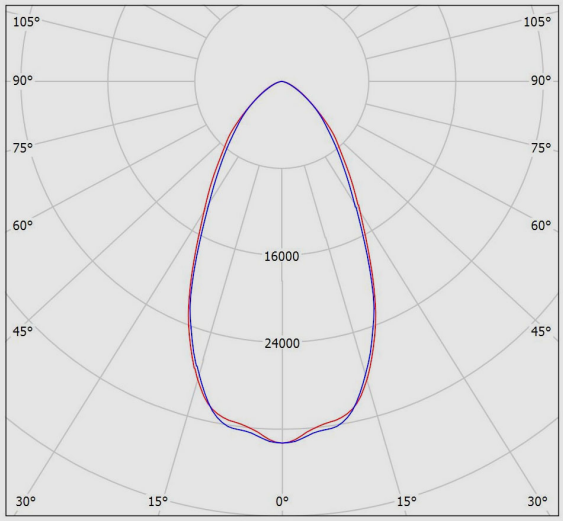
Glare Evaluation According to UGR

ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ 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	20.8	21.7	21.1	22.0	22.2	21.8	22.7	22.1	22.9	23.1
	3H	21.0	21.8	21.3	22.1	22.3	22.0	22.9	22.3	23.1	23.4
	4H	21.0	21.8	21.3	22.1	22.3	22.1	22.8	22.4	23.1	23.4
	6H	21.0	21.7	21.3	22.0	22.3	22.0	22.8	22.4	23.1	23.3
	8H	21.0	21.6	21.3	21.9	22.3	22.0	22.7	22.4	23.0	23.3
	12H	20.9	21.6	21.3	21.9	22.2	22.0	22.6	22.3	23.0	23.3
4H	2H	20.9	21.7	21.3	22.0	22.3	21.8	22.6	22.1	22.9	23.1
	3H	21.2	21.9	21.6	22.2	22.5	22.1	22.8	22.5	23.1	23.4
	4H	21.3	21.8	21.6	22.2	22.5	22.2	22.8	22.6	23.1	23.5
	6H	21.3	21.7	21.7	22.1	22.5	22.2	22.7	22.6	23.1	23.5
	8H	21.2	21.7	21.6	22.1	22.5	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4
	12H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4	22.2	22.5	22.6	22.9	23.4
8H	4H	21.2	21.7	21.6	22.1	22.5	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4
	6H	21.2	21.6	21.7	22.0	22.4	22.2	22.5	22.6	22.9	23.4
	8H	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4	22.1	22.4	22.6	22.9	23.4
	12H	21.2	21.4	21.7	21.9	22.4	22.1	22.4	22.6	22.8	23.3
12H	4H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4	22.1	22.5	22.6	22.9	23.3
	6H	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3
	8H	21.2	21.4	21.7	21.9	22.4	22.1	22.4	22.6	22.8	23.3

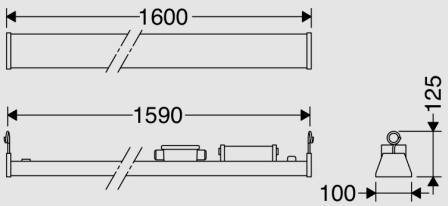
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+0.9 / -1.6	+0.9 / -1.4
S = 1.5H	+2.2 / -3.2	+2.3 / -3.0
S = 2.0H	+3.8 / -4.5	+3.8 / -4.6
Standard table	BK01	BK01
Correction Summand	3.2	4.1

Corrected Glare Indices referring to 36000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.