MSEALMETHTLED4C

سيلمت - چراغ خطي ضد نم و غبار سيلمت HT





معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار سيلمت HT با طراحي پيشرفته مازی‌نور به صورت روكار يا آويز براي محيط‌هاي صنعتي با نم يا غبار زياد طراحي شده است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مكانيكي و حرارتي زياد، بازدهي زياد، سهولت نصب و سرويس، صرفه‌جويی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP65) از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	سيلمت
كد كاتالوگ/ كد محصول:	MSEALMETHTLED4C
نوع نصب:	نصب به لوله با براكت، آويز، سقفي روكار، نصب به ديوار با براكت
كاربرد:	صنعتي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	4
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 90.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضريب نمود رنگ:	بيش از 80
توان چراغ (وات):	36
شار نوري چراغ (لومن):	5500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	153
درجه حفاظت:	IP65
كلاس عايقي:	Class I
حداكثر دماي محيطي كاركرد:	60°C
حداقل دماي محيطي كاركرد:	-25°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.

MSEALMETHTLED4C

سیلمت - چراغ خطي ضد نم و غبار سیلمت HT

بالاست/درايور:	درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فليكر:	Flicker Free
ويژگي بالاست/درايور:	Non-dimmable
حالت كنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off
ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50~60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	اتصال سيم بدون نياز به ابزار، قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5
ويژگي گلند:	گلند برنجي
سايز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	استنلس استيل گريد 304
پوشش بدنه:	-
رنگ بدنه:	-
جنس ديفيوزر/ شيشه:	شيشه سكوريت شده
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شفاف تخت
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	زهوار استيل، به ضخامت 4 ميليمتر، قابليت آويز كردن شيشه از بدنه
جنس لنز:	پلي كربناتي شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آببندي:	سيليكونی
ويژگي نوار آببندي:	حفاظت در برابر غبار و تأمين آببندي، مقاوم در برابر فشار
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	6.1
ابعاد(ميليمتر):	1320x200x105
مقاومت مكانيكي:	IK09
ساير اقلام همراه چراغ:	عدد پيچ 50*5، رول‌پلاك 2
سفارشات خاص (روتين آپشن):	تروواير‌ينگ

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.

MSEALMETHTLED4C

سیلمت - چراغ خطي ضد نم و غبار سیلمت HT

نمودار فتومتریک

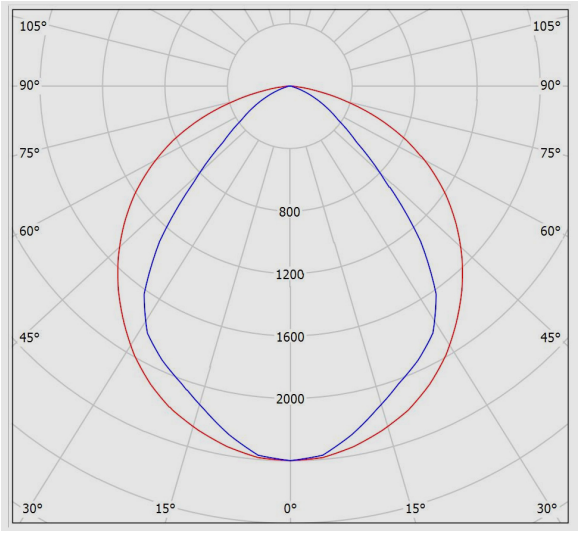
Glare Evaluation According to UGR

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	20.3	21.5	20.6	21.7	21.9	16.2	17.3	16.4	17.6	17.8
	3H	21.6	22.7	22.0	23.0	23.2	16.3	17.4	16.6	17.6	17.9
	4H	22.0	23.0	22.4	23.3	23.6	16.3	17.3	16.6	17.5	17.8
	6H	22.2	23.1	22.6	23.4	23.7	16.2	17.1	16.6	17.4	17.7
	8H	22.2	23.1	22.6	23.4	23.7	16.2	17.1	16.5	17.4	17.7
	12H	22.2	23.0	22.6	23.4	23.7	16.2	17.0	16.5	17.3	17.6
4H	2H	20.4	21.4	20.7	21.7	22.0	16.9	17.9	17.3	18.2	18.5
	3H	21.8	22.7	22.2	23.0	23.3	17.2	18.0	17.6	18.3	18.7
	4H	22.3	23.0	22.7	23.4	23.7	17.2	17.9	17.6	18.2	18.6
	6H	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9	17.1	17.8	17.5	18.1	18.5
	8H	22.5	23.1	23.0	23.5	23.9	17.1	17.7	17.5	18.1	18.5
	12H	22.5	23.1	23.0	23.5	23.9	17.1	17.6	17.5	18.0	18.4
8H	4H	22.2	22.8	22.6	23.2	23.6	17.3	17.9	17.7	18.3	18.7
	6H	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	17.2	17.7	17.7	18.1	18.6
	8H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8	17.2	17.6	17.7	18.1	18.6
	12H	22.5	22.8	23.0	23.3	23.8	17.2	17.6	17.7	18.0	18.5
12H	4H	22.2	22.7	22.6	23.1	23.5	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6
	6H	22.4	22.8	22.9	23.3	23.7	17.2	17.6	17.7	18.1	18.6
	8H	22.4	22.8	22.9	23.3	23.8	17.2	17.6	17.7	18.0	18.5

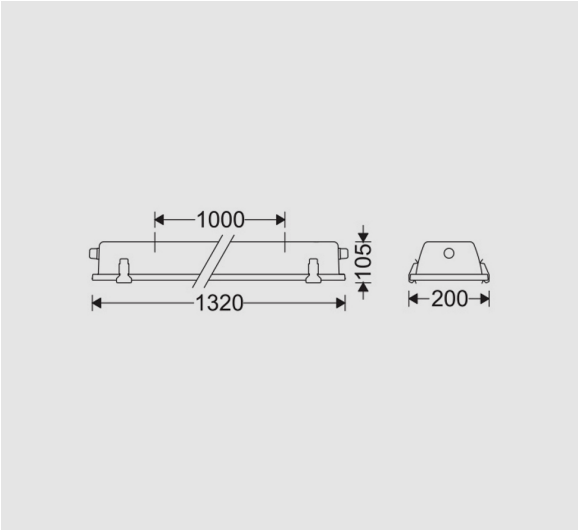
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+0.2 / -0.3	+1.1 / -1.7
S = 1.5H	+0.6 / -0.9	+2.2 / -3.6
S = 2.0H	+0.8 / -1.1	+2.9 / -5.0
Standard table	BK04	BK01
Correction Summand	5.4	-1.0

Corrected Glare Indices referring to 5500lm 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.