M450C120LED2840

ايندورا - چراغ خطي ضد نم و غبار ايندورا طول 120





معرفی محصول

چراغ خطي ضد نم و غبار ايندورا با طراحي پيشرفته مازی‌نور به صورت روكار يا آويز براي شرايط بسيار سخت محيط‌هاي صنعتي با نم يا غبار زياد و محيط‌هايي كه در آن نمي‌توان از قطعات پلاستيكي استفاده كرد، عرضه مي‌گردد. طراحی زيبا، عمر طولانی قطعات روشنايی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مكانيكي و شيميايي زياد، بازدهي زياد، سهولت نصب و سرويس، صرفه‌جويی در مصرف انرژی، سازگاری با محيط زيست و درجه حفاظت (IP66) از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	ايندورا
كد كاتالوگ/ كد محصول:	M450C120LED2840
نوع نصب:	سقفي روكار، نصب به ديوار با براكت، نصب به لوله با براكت، آويز
كاربرد:	صنعتي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضريب نمود رنگ:	بيش از 80
توان چراغ (وات):	33
شار نوري چراغ (لومن):	4500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	136
درجه حفاظت:	IP66
كلاس عايقی:	Class I
حداكثر دماي محيطي كاركرد:	55°C
حداقل دماي محيطي كاركرد:	-25°C

اطلاعات مندرج در اين بروشور همواره آخرين ويرايش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عين حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغييراتی در محصولات ايجاد نمايد.

M450C120LED2840

ایندورا - چراغ خطي ضد نم و غبار ایندورا طول 120

بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش 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 مفتولی PVC الياف دار
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
ويژگي گلند:	گلند برنجي
سايز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	استنلس استیل گرید 304
پوشش بدنه:	-
رنگ بدنه:	-
جنس ديفيوزر/ شيشه:	شیشه سکوریت شده
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شفاف تخت
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
ويژگي نوار آببندي:	مقاوم در برابر فشار، حفاظت در برابر غبار و تأمین آببندي
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (كيلوگرم):	4.3
ابعاد(ميليمتر):	1189x110x74
مقاومت مكانيكي:	IK09
سفارشات خاص (روتين آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH، تروواپرینگ

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.

M450C120LED2840

ایندورا - چراغ خطي ضد نم و غبار ایندورا طول 120

نمودار فتومتریک

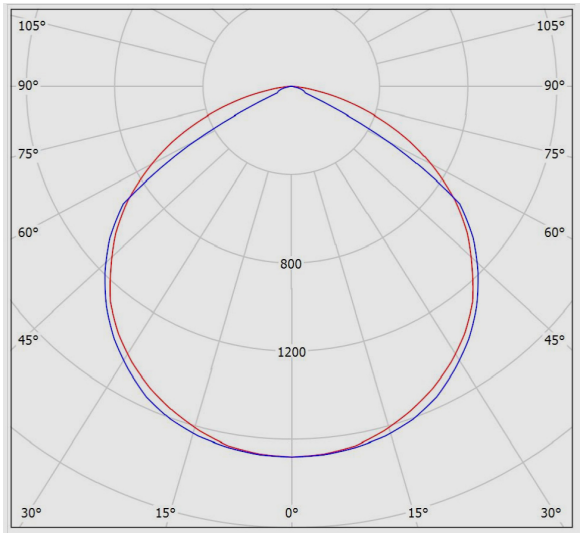
Glare Evaluation According to UGR

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	20.0	21.2	20.2	21.4	21.7	21.3	22.6	21.6	22.8	23.1
	3H	20.8	22.0	21.2	22.2	22.5	21.2	22.3	21.5	22.6	22.9
	4H	21.0	22.1	21.4	22.4	22.7	21.2	22.2	21.5	22.5	22.8
	6H	21.1	22.1	21.5	22.4	22.7	21.1	22.1	21.5	22.4	22.7
	8H	21.1	22.0	21.4	22.3	22.6	21.1	22.0	21.4	22.3	22.6
	12H	21.1	21.9	21.4	22.3	22.6	21.0	21.9	21.4	22.2	22.6
4H	2H	20.5	21.5	20.8	21.8	22.1	21.6	22.6	21.9	22.9	23.2
	3H	21.5	22.3	21.6	22.7	23.0	21.5	22.4	21.9	22.7	23.0
	4H	21.7	22.5	22.1	22.9	23.2	21.4	22.2	21.8	22.6	22.9
	6H	21.8	22.5	22.2	22.9	23.3	21.4	22.0	21.8	22.4	22.8
	8H	21.8	22.4	22.2	22.8	23.2	21.3	22.0	21.8	22.4	22.8
	12H	21.8	22.3	22.2	22.8	23.2	21.3	21.9	21.8	22.3	22.7
8H	4H	21.7	22.3	22.1	22.7	23.1	21.4	22.0	21.8	22.4	22.8
	6H	21.7	22.2	22.2	22.7	23.1	21.3	21.8	21.8	22.3	22.7
	8H	21.7	22.2	22.2	22.6	23.1	21.3	21.7	21.8	22.2	22.7
	12H	21.7	22.1	22.2	22.6	23.1	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6
12H	4H	21.6	22.2	22.1	22.6	23.0	21.4	21.9	21.8	22.3	22.8
	6H	21.7	22.1	22.2	22.6	23.1	21.3	21.7	21.8	22.2	22.7
	8H	21.7	22.1	22.2	22.6	23.0	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6

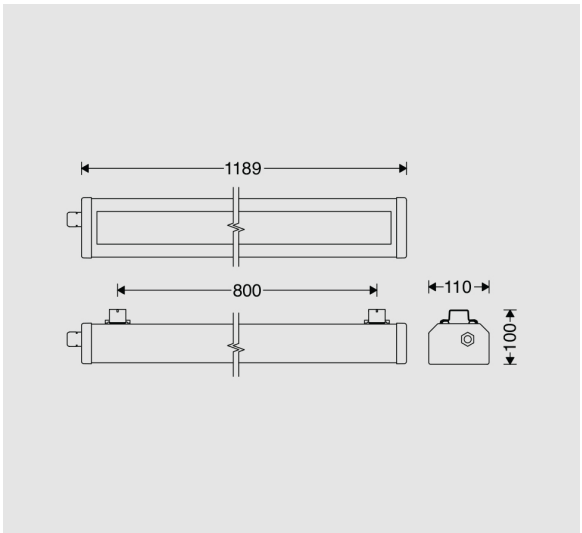
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+0.3 / -0.4	+0.5 / -0.5
S = 1.5H	+0.5 / -1.0	+2.0 / -4.2
S = 2.0H	+0.9 / -2.0	+3.6 / -11.8
Standard table	BK03	BK01
Correction Summand	4.2	3.6

Corrected Glare Indices referring to 4500lm 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.