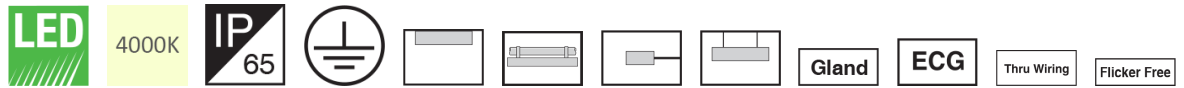


MSEALMETHHTLED4C

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) با توان 36 وات، 5500 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین، بدنه استنلس استیل، لنز و پخش نور W



معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار سیلنت HT با طراحی پیشرفته مازی نور به صورت روکار یا آویز برای محیط‌های صنعتی با نم یا غبار زیاد طراحی شده است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مکانیکی و حرارتی زیاد، بازدهی زیاد، سهولت نصب و سرویس، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

MSEALMETHHTLED4C		کد کاتالوگ/ کد محصول:
نوع نصب:	نصب به لوله با براکت، آویز، سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت	
کاربرد:	صنعتی	
نوع منبع نور:	LED	
تعداد لامپ/ ماژول:	4	
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White	
منبع نور:	LED	
ثبات شار نوری:	بیش از 90.000 ساعت	
رده بندی ثبات شار نوری:	L70	
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80	
توان چراغ (وات):	36	
شار نوری چراغ (لومن):	5500	
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	153	
درجه حفاظت:	IP65	
کلاس عایقی:	Class I	
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	+60°C	
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-25°C	
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	
فلیکر:	Flicker Free	
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable	

MSEALMETHHTLED4C

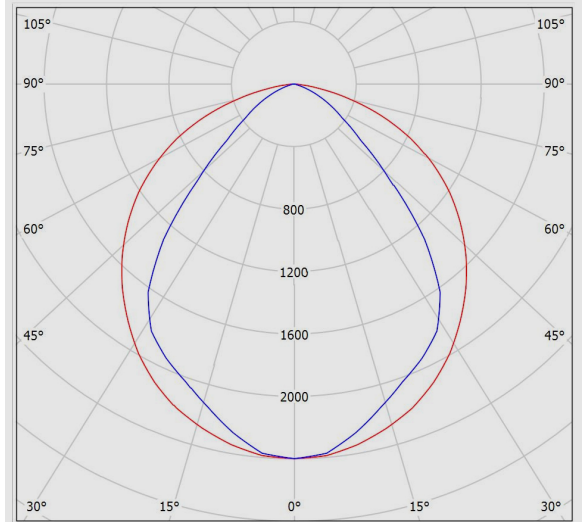
چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) HT) با توان 36 وات، 5500 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین، بدنه استنلس استیل، لنز و پخش نور W

ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	198~264 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50~60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
ویژگی گلند:	گلند برنجی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	استنلس استیل گرید 304
پوشش بدنه:	-
رنگ بدنه:	-
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	زهوار استیل، به ضخامت 4 میلیمتر، قابلیت آویز کردن شیشه از بدنه
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	ترووایرینگ
وزن (کیلوگرم):	6.1
ابعاد(میلیمتر):	1320x200x105
مقاومت مکانیکی:	IK09
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک 2

MSEALMETHHTLED4C

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) (HT) با توان 36 وات، 5500 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین، بدنه استنلس استیل، لنز و پخش نور W
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	
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	
8H	2H	22.5	23.1	23.0	23.5	23.9	17.1	17.6	17.5	18.0	18.4	
	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	
	12H	22.5	22.8	23.0	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

