



معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار لדיسان با طراحی پیشرفته مازی نور برای محیط‌های صنعتی، آشپزخانه‌های هواپیما، مجموعه‌های ورزشی سرپوشیده و سالن‌های نمایشگاهی طراحی شده است. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لديسان
کد کاتالوگ / کد محصول:	M309SEWLED5830-S
کاربرد:	صنعتی
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط برای فضای داخلی
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	100
شار نوری چراغ (لومن):	10500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	105
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50 Hz
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی

M309SEWLED5830-S

لديسان - چراغ ضد نم و غبار لديسان S

پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
جنس لنز:	پلي کربناتي شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آبيندي:	سيلکونی
نوع بسته بندي:	نايلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	قابليت تنظيم شار نوري چراغ به طور پيوسته از 30 تا 100 درصد شار نامي چراغ با استفاده از Dimmer از نوع اتوترانسفورماتوري يا Triac
وزن (کیلوگرم):	2.16
ابعاد(میلیمتر):	Ø320x85
مقاومت مکانیکی:	IK08
سایر اقلام همراه چراغ:	قلاب آویز گالوانیزه، مهره M6

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis									
X	Y										
2H	2H	24.0	24.9	24.2	25.1	25.3	24.0	24.9	24.2	25.1	25.3
	3H	23.9	24.7	24.2	25.0	25.2	23.9	24.7	24.2	25.0	25.2
	4H	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2
	6H	23.8	24.5	24.1	24.8	25.1	23.8	24.5	24.1	24.8	25.1
	8H	23.8	24.5	24.1	24.8	25.1	23.8	24.5	24.1	24.8	25.1
4H	12H	23.7	24.4	24.1	24.7	25.0	23.7	24.4	24.1	24.7	25.0
	2H	23.8	24.6	24.1	24.9	25.1	23.8	24.6	24.1	24.9	25.1
	3H	23.8	24.4	24.1	24.7	25.1	23.8	24.4	24.1	24.7	25.1
	4H	23.7	24.3	24.1	24.7	25.0	23.8	24.3	24.1	24.7	25.0
	6H	23.7	24.2	24.1	24.6	25.0	23.7	24.2	24.1	24.6	25.0
8H	8H	23.7	24.2	24.1	24.5	24.9	23.7	24.2	24.1	24.5	25.0
	12H	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9
	4H	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9
	6H	23.7	24.0	24.1	24.4	24.9	23.7	24.0	24.1	24.4	24.9
	8H	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9
12H	12H	23.6	23.9	24.1	24.3	24.8	23.6	23.9	24.1	24.4	24.9
	4H	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9
	6H	23.6	23.9	24.1	24.4	24.8	23.6	23.9	24.1	24.4	24.9
8H	23.6	23.9	24.1	24.3	24.8	23.6	23.9	24.1	24.3	24.8	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+1.7	-4.1		+1.7	-4.1					
S = 1.5H		+3.6	-7.5		+3.6	-7.4					
S = 2.0H		+5.6	-8.0		+5.6	-8.0					
Standard table		BK00				BK00					
Correction		5.5				5.5					
Summand		5.5				5.5					

