



معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار لديسان 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:	M309LEWLED8840-S
نوع نصب:	آویز
کاربرد:	صنعتی
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط برای فضای داخلی
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	200
شار نوري چراغ (لومن):	24000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	120
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	50°C
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC
فرکانس نامي وولتاژ تغذيه:	50 Hz

لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان L

جنس سیم و کابل:	کابل افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5/0.75
جنس ترمینال:	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	قابلیت تنظیم شار نوری چراغ به طور پیوسته از 30 تا 100 درصد شار نامی چراغ با استفاده از Dimmer از نوع اتوترانسفورماتوری یا Triac
وزن (کیلوگرم):	3.4
ابعاد (میلیمتر):	Ø420x85
مقاومت مکانیکی:	IK08
سایر اقلام همراه چراغ:	قلاب آویز گالوانیزه، مهره M6

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	24.1	25.0	24.4	25.2	25.4	24.1	25.0	24.4	25.2	25.4
	3H	24.0	24.9	24.3	25.1	25.4	24.0	24.9	24.3	25.1	25.4
	4H	24.0	24.8	24.3	25.0	25.3	24.0	24.8	24.3	25.0	25.3
	6H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3
	12H	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2
4H	2H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.2	24.0	24.7	24.3	25.0	25.2
	3H	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2
	4H	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2
	6H	23.9	24.4	24.3	24.8	25.2	23.9	24.4	24.3	24.8	25.2
	12H	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1
8H	4H	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1
	6H	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1
	8H	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1
	12H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.0	23.8	24.1	24.3	24.6	25.0
	12H	23.8	24.2	24.3	24.6	25.0	23.8	24.2	24.3	24.6	25.0
12H	4H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.0	23.8	24.1	24.3	24.6	25.0
	6H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.0	23.8	24.1	24.3	24.6	25.0
	8H	23.8	24.1	24.3	24.5	25.0	23.8	24.1	24.3	24.5	25.0
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+1.6 / -4.7					+1.6 / -4.7				
S = 1.5H		+3.7 / -7.0					+3.7 / -7.0				
S = 2.0H		+5.6 / -7.3					+5.6 / -7.3				
Standard table		BK00					BK00				
Correction		5.7					5.7				
Summand		5.7					5.7				
Corrected Glare Indices referring to 24000lm Total Luminous Flux											

