M309SEWLED5830-S

لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان S

معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار لدیسان با طراحي پيشرفته مازی‌نور براي محيط‌هاي صنعتي، آشيانه‌هاي هواپيما، مجموعه‌هاي ورزشي سرپوشيده و سالن‌هاي نمايشگاهی طراحي شده است. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و درجه حفاظت (IP65) از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لدیسان
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M309SEWLED5830-S
کاربرد:	صنعتي
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط براي فضاي داخلي
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از LED 0.9
دماي رنگ نور:	3000K - Warm 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):	100
شار نوري چراغ (لومن):	10500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	105
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محيطي کارکرد:	50°C
حداقل دماي محيطي کارکرد:	-30°C
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50 Hz
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی

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.

M309SEWLED5830-S

لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان S

پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
جنس لنز:	پلي كرباتي شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
ساير مشخصات و ويژگي 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 مكانيكي:	IK08
ساير اقلام همراه چراغ:	قلاب آویز گالوانیزه، مهره M6

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.

M309SEWLED5830-S

لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان S

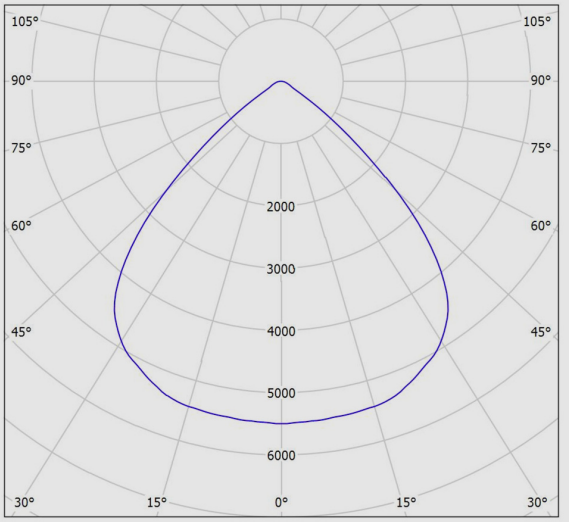
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR

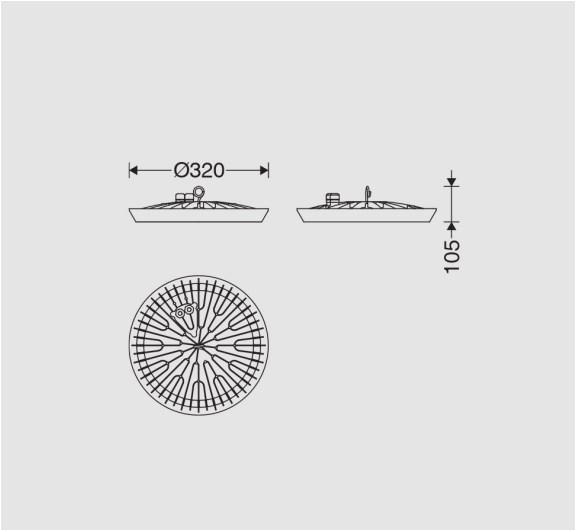
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X	Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	24.0	24.9	24.2	25.1	25.3	24.0	24.9	24.2	25.1	25.3
	3H	23.9	24.7	24.2	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
	12H	23.7	24.4	24.1	24.7	25.0	23.7	24.4	24.1	24.7	25.0
4H	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	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
8H	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	23.6	23.9	24.1	24.3	24.8	23.6	23.9	24.1	24.4	24.9
12H	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 Summand	5.5	5.5



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.