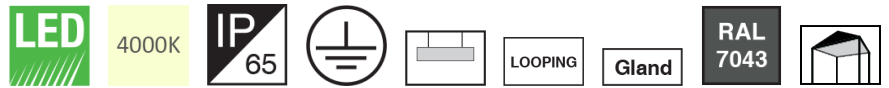


## M309XLEWLED10840-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) با توان 280 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین، پخش نور متقارن باز و ماژول برق مستقیم □ طوسی



### معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار لایسان 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

M309XLEWLED10840-S	کد کاتالوگ / کد محصول:
آویز	نوع نصب:
صنعتی	کاربرد:
مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف	ملاحظات کاربرد:
برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ / ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 50000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
280	توان چراغ (وات):
30000	شار نوری چراغ (لومن):
107	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP65	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
+45°C	حداکثر دمای محیطی کارکرد:
-30°C	حداقل دمای محیطی کارکرد:
200~250 VAC	ولتاژ نامی تغذیه:
50 Hz	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

## M309XLEWLED10840-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) با توان 280 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین، پخش نور متقارن باز و ماژول برق مستقیم □ طوسی

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
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):	4.65
ابعاد (میلیمتر):	Ø450x92
مقاومت مکانیکی:	IK08

### M309XLEWLED10840-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) با توان 280 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین، پخش نور متقارن باز و ماژول برق مستقیم □ طوسی

#### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR													
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
2H	2H	23.5	24.4	23.7	24.6	24.9	23.5	24.4	23.7	24.6	24.9	23.5	24.4
4H	2H	23.9	24.7	24.2	25.0	25.2	23.9	24.7	24.2	25.0	25.2	23.9	24.7
4H	4H	24.0	24.8	24.3	25.0	25.3	24.0	24.8	24.3	25.0	25.3	24.0	24.8
6H	2H	24.0	24.8	24.4	25.1	25.3	24.0	24.8	24.4	25.1	25.3	24.0	24.8
6H	4H	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	24.0	24.7
8H	2H	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	24.0	24.7
8H	4H	23.5	24.3	23.9	24.6	24.9	23.5	24.3	23.9	24.6	24.9	23.5	24.3
8H	6H	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	24.0	24.7
12H	2H	24.2	24.8	24.6	25.2	25.5	24.2	24.8	24.6	25.2	25.5	24.2	24.8
12H	4H	24.4	24.9	24.8	25.2	25.6	24.4	24.9	24.8	25.2	25.6	24.4	24.9
12H	6H	24.4	24.8	24.8	25.2	25.6	24.4	24.8	24.8	25.2	25.6	24.4	24.8
12H	8H	24.4	24.8	24.8	25.2	25.6	24.4	24.8	24.8	25.2	25.6	24.4	24.8
8H	4H	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	24.3	24.7
8H	6H	24.4	24.8	24.9	25.2	25.7	24.4	24.8	24.9	25.2	25.7	24.4	24.8
8H	8H	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.5	24.8
12H	4H	24.2	24.6	24.7	25.0	25.5	24.2	24.6	24.7	25.0	25.5	24.2	24.6
12H	6H	24.4	24.7	24.9	25.2	25.7	24.4	24.7	24.9	25.2	25.7	24.4	24.7
12H	8H	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.5	24.8

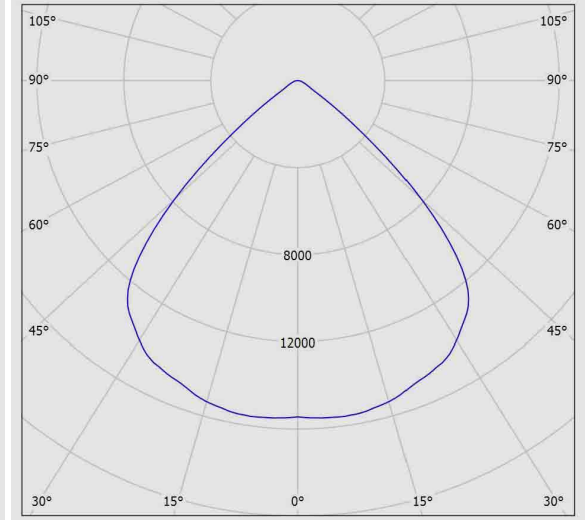
  

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+2.0 / -6.4	+2.0 / -6.4
S = 1.5H	+4.1 / -10.0	+4.1 / -10.0
S = 2.0H	+6.1 / -11.1	+6.1 / -11.1

Standard table	BK00	BK00
Correction		
Summand	3.1	3.1

Corrected Glare Indices referring to 30000lm Total Luminous Flux



#### نقشه فنی

