

## M424LED5865PS

### چراغ LED روکار 70 وات با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه شیری ساتن

#### معرفی محصول

چراغ های روکار الگانت با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در محیط اداری و تجاری طراحی شده است. در مدل هایی با شبکه آلومینیومی @MIRO، بازدهی بالا و پخش یکنواخت نور و نیز، در مدل های دیفیوزر اکریلیکی، پخش یکنواخت و بازدهی زیاد نور، فقدان زندگی نور و فیلتر کردن امواج فرابنفش (UV) از ویژگی های این چراغ است.



#### جدول اطلاعات فنی

M424LED5865PS	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار	نوع نصب:
ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
2	تعداد لامپ/ ماژول:
6500K - Day Light	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
70	توان چراغ (وات):
7700	شار نوری چراغ (لومن):
110	بازدهی (لومن بر وات):
IP40	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 198~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:

## M424LED5865PS

### چراغ LED روکار 70 وات با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه شیری ساتن

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر / شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر / شیشه:	یکپارچه شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، کنترل زندگی نور، بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، مقاوم در برابر خش، قابلیت آویختن از یک سمت با استفاده از بست های فنری برای سهولت نصب، سرویس و نگهداری، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	5
ابعاد (میلیمتر):	595x595x60
اپتیک:	دیفیوزر / شیشه مات

## M424LED5865PS

چراغ LED روکار 70 وات با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه شیری ساتن

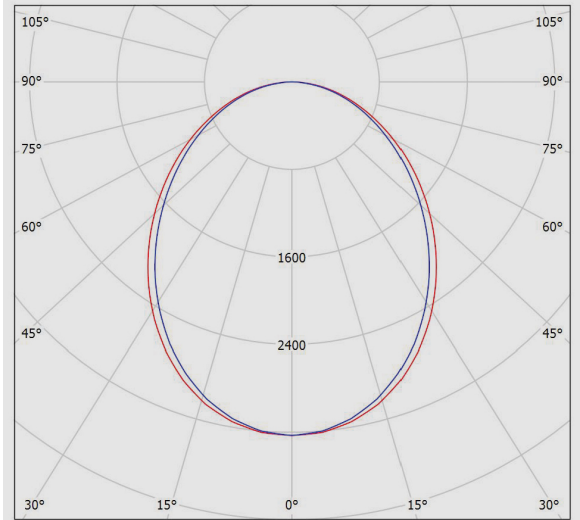
### نمودار فوتومتریک

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	19.4	20.7	19.7	20.9	21.2	19.1	20.4	19.4	20.6	20.8
	3H	20.9	22.0	21.2	22.3	22.6	20.5	21.6	20.8	21.9	22.2
	4H	21.5	22.6	21.8	22.9	23.1	21.1	22.1	21.4	22.4	22.7
	6H	22.0	23.0	22.3	23.3	23.6	21.5	22.5	21.9	22.8	23.1
	8H	22.1	23.1	22.5	23.4	23.7	21.6	22.6	22.0	22.9	23.2
4H	2H	22.2	23.2	22.6	23.5	23.8	21.7	22.6	22.1	23.0	23.3
	3H	20.0	21.1	20.3	21.4	21.7	19.7	20.8	20.1	21.1	21.4
	4H	21.6	22.6	22.0	22.9	23.2	21.3	22.2	21.7	22.6	22.9
	6H	22.4	23.2	22.8	23.6	23.9	22.0	22.9	22.4	23.2	23.6
	8H	23.0	23.7	23.4	24.1	24.5	22.6	23.3	23.0	23.7	24.1
8H	2H	23.2	23.9	23.7	24.3	24.7	22.8	23.5	23.2	23.8	24.3
	3H	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8	22.9	23.5	23.4	23.9	24.3
	4H	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	22.3	23.0	22.8	23.4	23.8
	6H	23.4	23.9	23.9	24.4	24.8	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5
	8H	23.7	24.2	24.2	24.6	25.1	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7
12H	2H	23.9	24.3	24.4	24.8	25.3	23.5	23.9	24.0	24.4	24.9
	3H	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	22.4	23.0	22.8	23.4	23.8
	4H	23.5	23.9	23.9	24.4	24.9	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5
	6H	23.8	24.2	24.3	24.7	25.2	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8
	8H										

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.1 / -0.1	+0.1 / -0.2
S = 1.5H	+0.2 / -0.4	+0.2 / -0.4
S = 2.0H	+0.4 / -0.7	+0.4 / -0.8
Standard table	BK06	BK05
Correction Summand	6.6	5.7

Corrected Glare Indices referring to 7700lm Total Luminous Flux



### نقشه فنی

