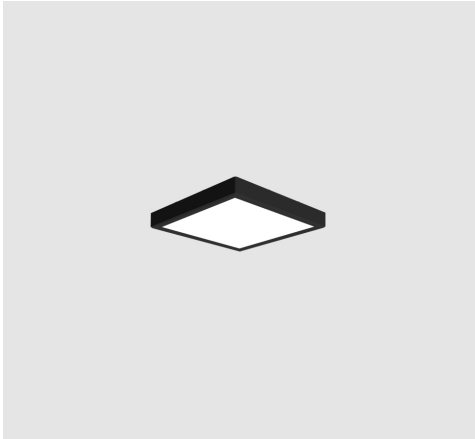
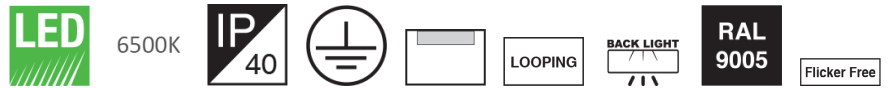


چراغ LED روکار 30\*30 با توان 24 وات 1900 لومن با دمایی رنگ نور 6500 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-مشکی



### معرفی محصول

چراغ روکار اپتیلد با طراحی مدرن و زیبا برای ساختمان‌ها و محیط‌های اداری و تجاری مدرن با فضای کوچکتر عرضه می‌گردد. طراحی ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

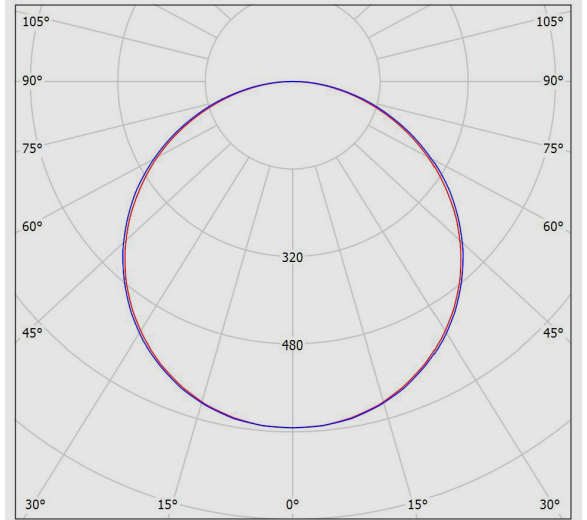
M421ESSLED1865-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار	نوع نصب:
هابیر مارکت، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها	کاربرد:
برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.8 LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ / ماژول:
6500K - DayLight	دمایی رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 50 هزار ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
24	توان چراغ (وات):
1900	شار نوری چراغ (لومن):
79	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP40	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عابقی:
Flicker Free	فلیکر:
200~250 VAC	ولتاژ نامی تغذیه:
50 Hz	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

**چراغ LED روکار 30\*30 با توان 24 وات 1900 لومن با دمایی رنگ نور 6500 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-مشکی**

جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی با زهوار از جنس پلی کربنات
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	سفید ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زندگی نور
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس براکت نصب:	ورق فولادی گالوانیزه
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.88
ابعاد(میلیمتر):	284x284x35

چراغ LED روکار 30\*30 با توان 24 وات 1900 لومن با دمایی رنگ نور 6500 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-مشکی  
نمودار فتومتریک

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
p Ceiling		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
2H		18.5	19.9	18.8	20.1	20.4		18.7	20.0	19.0	20.2	20.5	
3H		20.3	21.5	20.6	21.8	22.1		20.5	21.7	20.8	22.0	22.2	
4H		21.0	22.1	21.3	22.4	22.7		21.2	22.3	21.5	22.6	22.9	
6H		21.4	22.5	21.8	22.8	23.1		21.7	22.7	22.0	23.0	23.4	
8H		21.6	22.6	21.9	22.9	23.3		21.8	22.9	22.2	23.2	23.5	
12H		21.7	22.7	22.0	23.0	23.3		21.9	22.9	22.3	23.3	23.6	
4H		19.1	20.3	19.5	20.6	20.8		19.2	20.4	19.5	20.7	20.9	
3H		21.1	22.1	21.5	22.4	22.7		21.2	22.2	21.6	22.6	22.9	
4H		21.9	22.8	22.3	23.1	23.5		22.1	23.0	22.5	23.3	23.7	
6H		22.5	23.3	22.9	23.6	24.0		22.7	23.5	23.1	23.9	24.3	
8H		22.7	23.4	23.1	23.8	24.2		22.9	23.7	23.4	24.0	24.5	
12H		22.8	23.5	23.3	23.9	24.3		23.1	23.7	23.5	24.2	24.6	
8H		22.2	22.9	22.6	23.3	23.7		22.3	23.1	22.8	23.5	23.9	
6H		22.9	23.5	23.4	23.9	24.4		23.1	23.7	23.6	24.1	24.6	
8H		23.2	23.7	23.7	24.2	24.6		23.4	23.9	23.9	24.4	24.9	
12H		23.4	23.8	23.9	24.3	24.8		23.7	24.1	24.2	24.6	25.1	
12H		22.2	22.9	22.7	23.3	23.7		22.4	23.0	22.8	23.4	23.9	
6H		23.0	23.5	23.5	24.0	24.4		23.2	23.7	23.7	24.1	24.6	
8H		23.3	23.8	23.8	24.2	24.7		23.5	24.0	24.0	24.4	24.9	
Variation of the observer position for the luminaires distances S													
S = 1.0H		+0.1 / -0.1		+0.1 / -0.1									
S = 1.5H		+0.2 / -0.3		+0.2 / -0.3									
S = 2.0H		+0.4 / -0.6		+0.4 / -0.6									
Standard table		BK06					BK06						
Correction Summand		3.9					4.1						
Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux													



نقشه فنی

