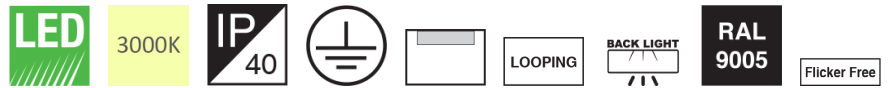
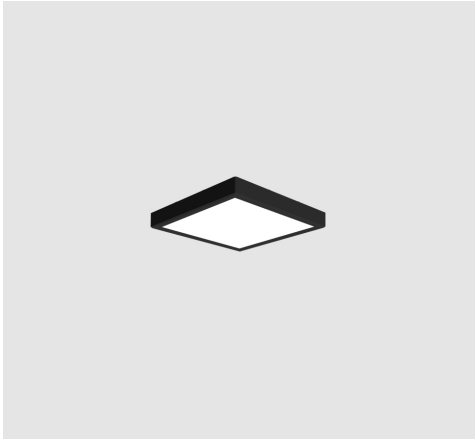


چراغ LED روکار 30\*30 با توان 24 وات 1750 لومن با دمایی رنگ نور 3000 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-مشکی



### 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

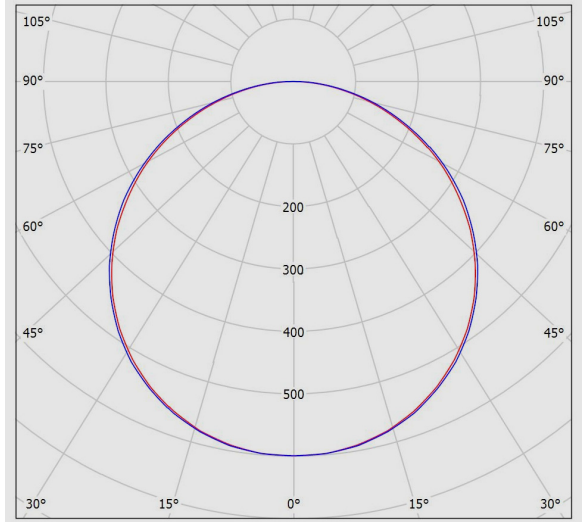
M421ESSLED1830-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار	نوع نصب:
هابیر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها	کاربرد:
برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
3000K - Warm White	دمایی رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
24	توان چراغ (وات):
1750	شار نوری چراغ (لومن):
73	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 1750 لومن با دمایی رنگ نور 3000 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-مشکی**

جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
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:	کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، پخش متقارن و یکنواخت 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
مقاومت مکانیکی:	-
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک، شابلون نصب 4

چراغ LED روکار 30\*30 با توان 24 وات 1750 لومن با دمایی رنگ نور 3000 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-مشکی  
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	19.1	20.5	19.4	20.7	20.9	19.2	20.6	19.5	20.8	21.1
	3H	20.7	21.9	21.0	22.2	22.4	20.8	22.1	21.2	22.3	22.6	
	4H	21.3	22.5	21.6	22.7	23.0	21.5	22.6	21.8	22.9	23.2	
	6H	21.8	22.8	22.1	23.1	23.4	22.0	23.1	22.3	23.4	23.7	
	8H	21.9	22.9	22.3	23.2	23.6	22.1	23.2	22.5	23.5	23.8	
	12H	22.0	23.0	22.4	23.3	23.6	22.2	23.2	22.6	23.6	23.9	
	4H	2H	19.8	21.0	20.1	21.2	21.5	19.9	21.0	20.2	21.3	21.6
	3H	21.5	22.5	21.9	22.9	23.2	21.7	22.7	22.0	23.0	23.3	
	4H	22.3	23.2	22.7	23.5	23.9	22.5	23.3	22.9	23.7	24.1	
	6H	22.9	23.6	23.3	24.0	24.4	23.1	23.8	23.5	24.2	24.6	
	8H	23.1	23.8	23.5	24.2	24.6	23.3	24.0	23.7	24.4	24.8	
	12H	23.2	23.8	23.6	24.2	24.7	23.4	24.1	23.9	24.5	24.9	
	8H	4H	22.6	23.3	23.0	23.7	24.1	22.7	23.5	23.2	23.9	24.3
	6H	23.3	23.9	23.8	24.3	24.8	23.5	24.1	24.0	24.5	25.0	
	8H	23.6	24.1	24.1	24.5	25.0	23.8	24.3	24.3	24.7	25.2	
	12H	23.8	24.2	24.2	24.7	25.2	24.0	24.5	24.5	24.9	25.4	
	12H	4H	22.6	23.3	23.1	23.7	24.1	22.8	23.4	23.2	23.8	24.3
	6H	23.4	23.9	23.8	24.3	24.8	23.5	24.1	24.0	24.5	25.0	
	8H	23.7	24.1	24.2	24.6	25.1	23.9	24.3	24.4	24.8	25.3	
Variation of the observer position for the luminaire 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		6.4					6.6					
Summand		6.4					6.6					
Corrected Glare Indices referring to 1750lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

