



معرفی محصول

پنل روکار لدیلوکس با طراحی مدرن و زیبا برای محیط اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لدیلوکس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M427SLED2PS840-W
نوع نصب:	سقفی روکار
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	29
شار نوری چراغ (لومن):	4500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	155
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	40°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

M427SLED2PS840-W

لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس روکار (دیفیوزر PS)

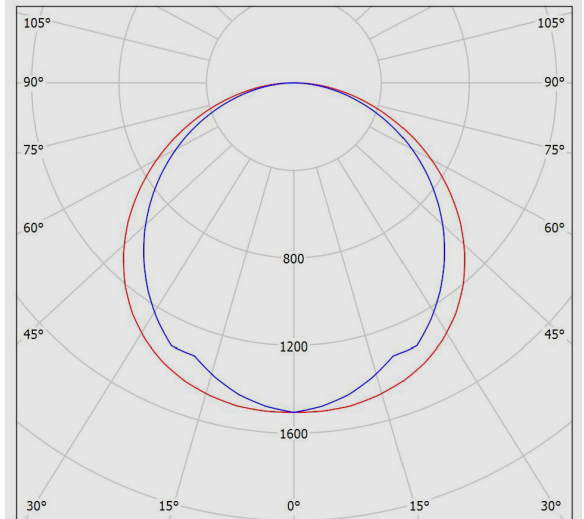
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی با زهوار از جنس آلومینیوم اکسترودی	پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید	رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن	طرح دیفیوزر/ شیشه:	سفید ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زندگی نور	پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	وزن (کیلوگرم):	5.2
ابعاد(میلیمتر):	597x597x43	مقاومت مکانیکی:	-
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک، شابلون نصب 4	سفارشات خاص (روتین آپشن):	دراپور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری

M427SLED2PS840-W

لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس روکار (دیفیوزر PS)

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	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	17.5	18.9	17.8	19.1	19.3	16.8	18.2	17.1	18.4	18.7	
	3H	19.1	20.4	19.5	20.6	20.9	18.4	19.6	18.7	19.9	20.1	
	4H	19.8	21.0	20.2	21.3	21.6	19.0	20.1	19.3	20.4	20.7	
	6H	20.4	21.4	20.7	21.7	22.0	19.5	20.5	19.8	20.8	21.2	
	8H	20.5	21.6	20.9	21.9	22.2	19.6	20.7	20.0	21.0	21.3	
4H	12H	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3	19.7	20.7	20.1	21.0	21.4	
	2H	18.1	19.3	18.5	19.6	19.9	17.6	18.8	17.9	19.0	19.3	
	3H	20.0	21.0	20.3	21.3	21.6	19.3	20.3	19.7	20.6	21.0	
	4H	20.8	21.7	21.2	22.0	22.4	20.1	21.0	20.5	21.3	21.7	
	6H	21.5	22.2	21.9	22.6	23.0	20.7	21.5	21.1	21.8	22.2	
8H	8H	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4	
	12H	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4	21.1	21.7	21.5	22.1	22.6	
	4H	21.1	21.8	21.5	22.2	22.6	20.5	21.2	20.9	21.6	22.0	
	6H	21.9	22.5	22.4	22.9	23.4	21.2	21.8	21.7	22.2	22.7	
	8H	22.2	22.8	22.7	23.2	23.7	21.5	22.0	22.0	22.5	23.0	
12H	12H	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	21.8	22.2	22.2	22.7	23.2	
	4H	21.1	21.7	21.5	22.2	22.6	20.5	21.2	21.0	21.6	22.0	
	6H	22.0	22.5	22.4	22.9	23.4	21.3	21.8	21.8	22.3	22.8	
	8H	22.4	22.8	22.8	23.3	23.8	21.7	22.1	22.2	22.6	23.1	
Variation of the observer position for the luminare distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.4					
S = 2.0H		+0.4 / -0.6					+0.4 / -0.7					
Standard table		BK06					BK06					
Correction Summand		5.0					4.3					
Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

