

معرفی محصول

پنل توکار 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:	M527SDLED2PS840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	29
شار نوري چراغ (لومن):	4500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	155
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	40°C
بالاست/دراپور:	دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

M527SDLED2PS840-W

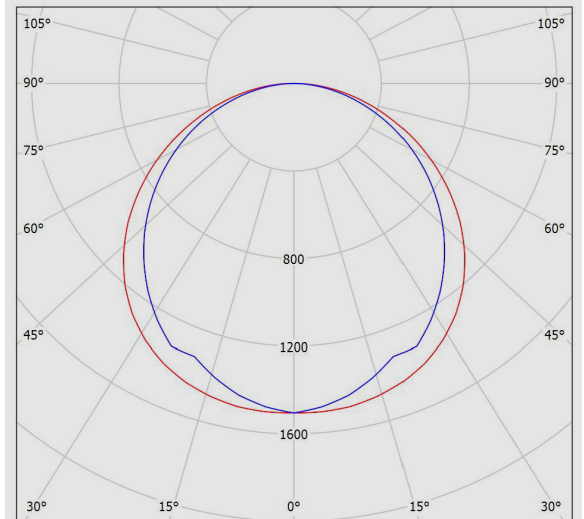
لدیلوکس - چراغ پنی 60x60 لدیلوکس توکار/آویز (دیفیوزر PS)

فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
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
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	سفید ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، پخش متقارن و یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	استنلس استیل
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	4.55
ابعاد (میلیمتر):	617x617x12
مقاومت مکانیکی:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری

لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس توکار/آویز (دیفیوزر PS)

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	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	12H	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4	
	2H	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 luminaire 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

