



معرفی محصول

چراغ سقفی نپتون با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در راهروها، بالکن ها و ... در محیط اداری، تجاری و مسکونی طراحی شده است. طراحی زیبا، تابش یکنواخت نور و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	نپتون
کد کاتالوگ / کد محصول:	M230EMSLED3830-BL
نوع نصب:	سقفی روکار
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، پارکینگ ها
ملاحظات کاربرد:	مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 60.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	24
شار نوری چراغ (لومن):	1750
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	73
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class II
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	35°C
فلیکر:	Flicker Free
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz

M230EMSLED3830-BL

نپتون - چراغ سقفی نپتون روکار قطر 30

جنس بدنه:	پلی کربنات
رنگ بدنه:	مشکی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبیندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی
وزن (کیلوگرم):	0.6
ابعاد (میلیمتر):	Ø300x70
مقاومت مکانیکی:	-
نوع سنسور:	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی میکروویو
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 50*5، رول پلاک 2

M230EMSLED3830-BL

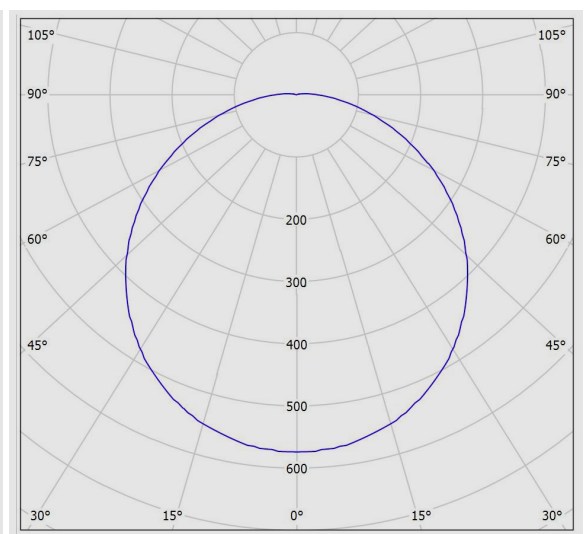
نپتون - چراغ سقفی نپتون روکار قطر 30

تنظیمات Timer dimming

گام اول	گام دوم	گام سوم	گام چهارم	گام پنجم	گام ششم	گام هفتم	
							مدت زمان
							درصد روشنایی
							حالت تنظیم

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	16.7	18.1	17.0	18.3	18.6	16.7	18.1	17.0	18.3	18.6	
	3H	18.0	19.2	18.3	19.5	19.8	18.0	19.2	18.3	19.5	19.8	
	4H	18.4	19.6	18.8	19.9	20.2	18.4	19.6	18.8	19.9	20.2	
	6H	18.8	19.9	19.2	20.2	20.5	18.8	19.9	19.2	20.2	20.5	
	8H	18.9	19.9	19.3	20.3	20.6	18.9	19.9	19.3	20.3	20.6	
4H	12H	19.0	20.0	19.4	20.3	20.7	19.0	20.0	19.4	20.3	20.7	
	2H	17.3	18.4	17.7	18.8	19.1	17.3	18.4	17.7	18.8	19.1	
	3H	18.7	19.7	19.1	20.1	20.4	18.7	19.7	19.1	20.1	20.4	
	4H	19.3	20.2	19.7	20.6	21.0	19.3	20.2	19.7	20.6	21.0	
	6H	19.8	20.6	20.2	21.0	21.4	19.8	20.6	20.2	21.0	21.4	
8H	12H	19.9	20.7	20.4	21.1	21.5	19.9	20.7	20.4	21.1	21.5	
	2H	20.1	20.7	20.6	21.2	21.6	20.1	20.7	20.6	21.2	21.6	
	3H	19.5	20.3	20.0	20.7	21.1	19.5	20.3	20.0	20.7	21.1	
	4H	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7	
	6H	20.4	20.9	20.9	21.4	21.9	20.4	20.9	20.9	21.4	21.9	
12H	12H	20.6	21.0	21.1	21.5	22.1	20.6	21.0	21.1	21.5	22.1	
	2H	19.6	20.2	20.0	20.7	21.1	19.6	20.2	20.0	20.7	21.1	
	3H	20.2	20.7	20.7	21.2	21.7	20.2	20.7	20.7	21.2	21.7	
	4H	20.5	20.9	21.0	21.4	22.0	20.5	20.9	21.0	21.4	22.0	
	6H	20.5	20.9	21.0	21.4	22.0	20.5	20.9	21.0	21.4	22.0	
Variation of the observer position for the luminaires distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.2					+0.1 / -0.2					
S = 1.5H		+0.3 / -0.5					+0.3 / -0.5					
S = 2.0H		+0.5 / -0.9					+0.5 / -0.9					
Standard table		BK05					BK05					
Correction Summand		3.1					3.1					
Corrected Glare Indices referring to 1750lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

