



### 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:	M230ELED3830-W
نوع نصب:	سقفی روکار
کاربرد:	پارکینگ ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی
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

M230ELED3830-W

نپتون - چراغ سقفی نپتون روکار قطر 30

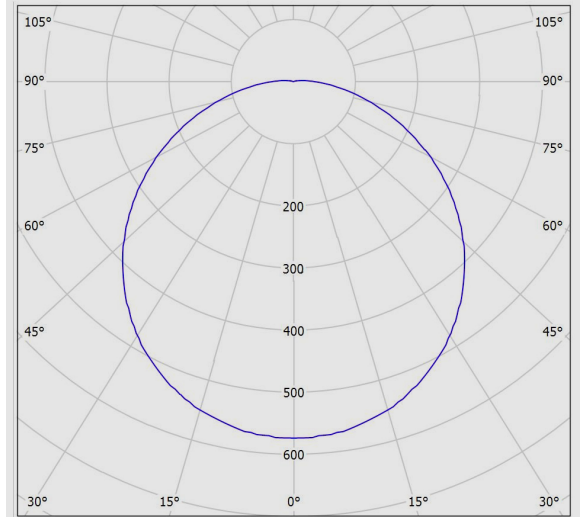
جنس بدنه:	پلی کربنات
رنگ بدنه:	سفید
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.5
ابعاد(میلیمتر):	Ø300x70
مقاومت مکانیکی:	-
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک 2

**M230ELED3830-W**

**نیتون - چراغ سقفی نیتون روکار قطر 30**

**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	8H	19.9	20.7	20.4	21.1	21.5	19.9	20.7	20.4	21.1	21.5
	12H	20.1	20.7	20.6	21.2	21.6	20.1	20.7	20.6	21.2	21.6
	4H	19.5	20.3	20.0	20.7	21.1	19.5	20.3	20.0	20.7	21.1
	6H	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7
	8H	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
	4H	19.6	20.2	20.0	20.7	21.1	19.6	20.2	20.0	20.7	21.1
	6H	20.2	20.7	20.7	21.2	21.7	20.2	20.7	20.7	21.2	21.7
	8H	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 luminare 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**

