

## M588IPD8LED3865-W

چراغ LED دانلایت (IP54) توکار دهانه 20 سانتی متری 19 وات با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه شیری ساتن - سفید

### معرفی محصول

چراغ‌های دانلایت دیانا LED با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطرهای مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 درصد از ویژگی‌های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

M588IPD8LED3865-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، فروشگاه‌ها، گالری‌ها و موزه‌ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
6500K - Day Light	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
19	توان چراغ (وات):
2200	شار نوری چراغ (لومن):
116	بازدهی (لومن بر وات):
IP54 از پایین	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال‌های خروجی):
VDC: 220~240 VAC±10% 276~170	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:

## M588IPD8LED3865-W

چراغ LED دانلایت (IP54) توکار دهانه 20 سانتی متری 19 وات با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه شیری ساتن - سفید

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، کنترل زندگی نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1
ابعاد(میلیمتر):	Ø220x73
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

## M588IPD8LED3865-W

چراغ LED دانلایت (IP54) توکار دهانه 20 سانتی متری 19 وات با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه شیری ساتن - سفید

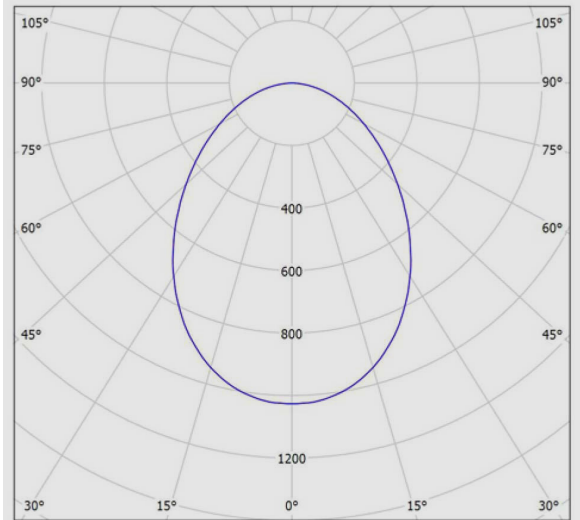
### نمودار فوتومتریک

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	Room X	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
	Room Y										
2H	2H	19.3	20.6	19.6	20.8	21.0	19.3	20.6	19.6	20.8	21.0
	3H	20.6	21.7	20.9	21.9	22.2	20.6	21.7	20.9	21.9	22.2
	4H	21.0	22.0	21.3	22.3	22.6	21.0	22.0	21.3	22.3	22.6
	6H	21.2	22.2	21.6	22.5	22.8	21.2	22.2	21.6	22.5	22.8
	8H	21.3	22.2	21.6	22.5	22.8	21.3	22.2	21.6	22.5	22.8
12H	21.3	22.1	21.6	22.5	22.8	21.3	22.1	21.6	22.5	22.8	
4H	2H	19.7	20.8	20.1	21.1	21.3	19.7	20.8	20.1	21.1	21.3
	3H	21.2	22.1	21.6	22.4	22.7	21.2	22.1	21.6	22.4	22.7
	4H	21.7	22.5	22.1	22.8	23.2	21.7	22.5	22.1	22.8	23.2
	6H	22.0	22.7	22.5	23.1	23.5	22.0	22.7	22.5	23.1	23.5
	8H	22.1	22.7	22.5	23.1	23.5	22.1	22.7	22.5	23.1	23.5
12H	22.1	22.7	22.6	23.1	23.5	22.1	22.7	22.6	23.1	23.5	
8H	4H	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3
	6H	22.3	22.8	22.8	23.2	23.7	22.3	22.8	22.8	23.2	23.7
	8H	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8
	12H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8
12H	4H	21.9	22.4	22.3	22.8	23.3	21.9	22.4	22.3	22.8	23.3
	6H	22.3	22.8	22.8	23.2	23.7	22.3	22.8	22.8	23.2	23.7
	8H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.8	22.5	22.8	22.9	23.3	23.8
	12H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.8	22.5	22.8	22.9	23.3	23.8

Variation of the observer position for the luminaires distances S		
S = 1.0H	+0.2 / -0.3	+0.2 / -0.3
S = 1.5H	+0.4 / -0.8	+0.4 / -0.8
S = 2.0H	+0.9 / -1.4	+0.9 / -1.4
Standard table Correction Summand	BK04 2.6	BK04 2.6

Corrected Glare Indices referring to 2200lm Total Luminous Flux



### نقشه فنی

