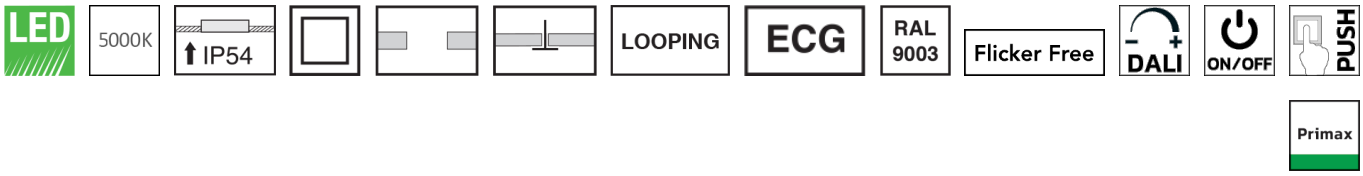
M588IPD8LED3V50-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 20





معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار دیانا با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	ديانا
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M588IPD8LED3V50-W
نوع نصب:	سقفي توكار - سازه نمايان، سقفي توكار - يكپارچه
کاربرد:	ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراكز پذيرايي، گالري ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	5000K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضريب نمود رنگ:	بيش از 90
توان چراغ (وات):	18
شار نوري چراغ (لومن):	1900
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	106
درجه حفاظت:	از پايين IP54
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درایور:	درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M588IPD8LED3V50-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 20

ویژگي بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلي قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذیه:	176~276 VDC، 220~240 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	سفید ساتن
ویژگي دیفیوزر/ شیشه:	پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زنندگی نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1
ابعاد(میلیمتر):	Ø220x73
مقاومت مکانیکي:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

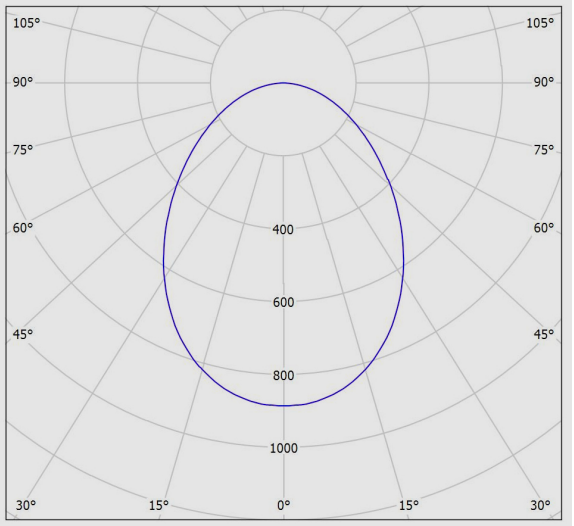
M588IPD8LED3V50-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 20

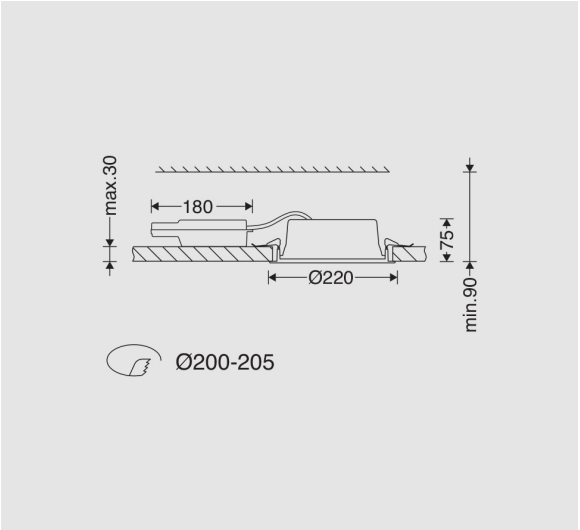
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR

ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ 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	19.7	20.9	20.0	21.1	21.3	19.7	20.9	20.0	21.1	21.3
	3H	20.6	21.7	20.9	22.0	22.2	20.6	21.7	20.9	22.0	22.2
	4H	20.9	22.0	21.3	22.3	22.5	20.9	22.0	21.3	22.3	22.5
	6H	21.1	22.1	21.5	22.4	22.7	21.1	22.1	21.5	22.4	22.7
	8H	21.2	22.1	21.5	22.4	22.7	21.2	22.1	21.5	22.4	22.7
	12H	21.2	22.1	21.5	22.4	22.7	21.2	22.1	21.5	22.4	22.7
4H	2H	20.1	21.2	20.5	21.4	21.7	20.1	21.2	20.5	21.4	21.7
	3H	21.2	22.1	21.6	22.4	22.8	21.2	22.1	21.6	22.4	22.8
	4H	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2
	6H	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4
	8H	22.0	22.6	22.4	23.0	23.4	22.0	22.6	22.4	23.0	23.4
	12H	22.0	22.6	22.5	23.0	23.4	22.0	22.6	22.5	23.0	23.4
8H	4H	21.8	22.4	22.3	22.8	23.2	21.8	22.4	22.3	22.8	23.2
	6H	22.2	22.7	22.6	23.1	23.6	22.2	22.7	22.6	23.1	23.6
	8H	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7
	12H	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7
12H	4H	21.8	22.4	22.3	22.8	23.2	21.8	22.4	22.3	22.8	23.2
	6H	22.2	22.6	22.7	23.1	23.6	22.2	22.6	22.7	23.1	23.6
	8H	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7
Variation of the observer position for the luminaire 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		BK04					BK04				
Correction Summand		4.9					4.9				
Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.