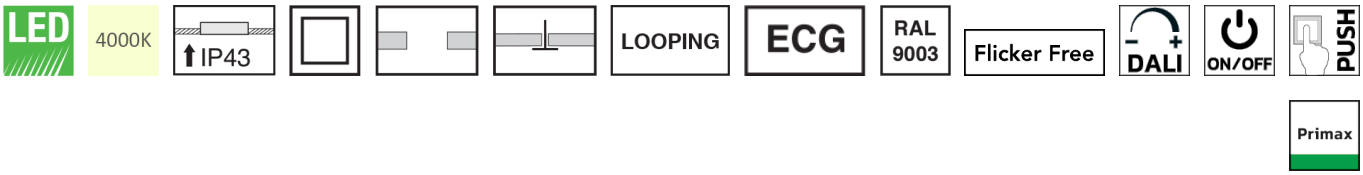
M589D5LED4V40-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 12





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:	M589D5LED4V40-W
نوع نصب:	سقفي توکار - سازه نمايان، سقفي توکار - يکپارچه
کاربرد:	گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذيرايي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
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):	2100
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	117
درجه حفاظت:	از پايين IP43
کلاس عايقي:	Class II
بالاست/درايور:	درايور الکترونيکی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فليکر:	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.

M589D5LED4V40-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 12

ویژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت كنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off
ویژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	176~276 VDC، 220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي كربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	ورق آلومینیومی
پوشش رفلکتور:	آنودایز
ویژگی رفلکتور:	پخش یکنواخت نور، بازتاب نور بالا
جنس ديفيوزر/ شيشه:	ورق اكريليكي
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شفاف
ویژگي ديفيوزر/ شيشه:	ضریب عبور بالای 95 درصد
پخش نور:	درجه 60
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
ابعاد(میلیمتر):	Ø140x63
مقاومت مكانيكي:	-

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.

M589D5LED4V40-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 12

نمودار فتومتریک

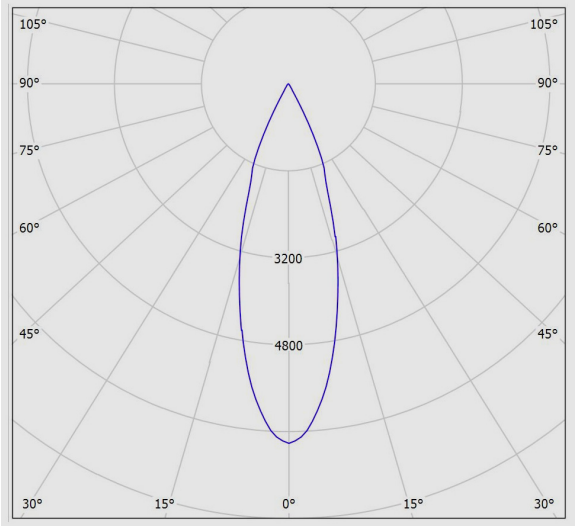
Glare Evaluation According to UGR

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	2.2	2.8	2.4	3.0	3.2	2.2	2.8	2.4	3.0	3.2
	3H	2.0	2.6	2.3	2.9	3.1	2.0	2.6	2.3	2.9	3.1
	4H	2.0	2.5	2.3	2.8	3.0	2.0	2.5	2.3	2.8	3.0
	6H	1.9	2.4	2.2	2.7	3.0	1.9	2.4	2.2	2.7	3.0
	8H	1.9	2.3	2.2	2.6	2.9	1.9	2.3	2.2	2.6	2.9
	12H	1.8	2.3	2.2	2.6	2.9	1.8	2.3	2.2	2.6	2.9
4H	2H	2.0	2.5	2.3	2.8	3.0	2.0	2.5	2.3	2.8	3.0
	3H	1.8	2.3	2.2	2.6	2.9	1.8	2.3	2.2	2.6	2.9
	4H	1.8	2.2	2.1	2.5	2.8	1.8	2.2	2.1	2.5	2.8
	6H	1.7	2.0	2.1	2.4	2.8	1.7	2.0	2.1	2.4	2.8
	8H	1.7	1.9	2.1	2.3	2.7	1.7	1.9	2.1	2.3	2.7
	12H	1.6	1.9	2.0	2.3	2.7	1.6	1.9	2.0	2.3	2.7
8H	4H	1.7	1.9	2.1	2.3	2.7	1.7	1.9	2.1	2.3	2.7
	6H	1.6	1.8	2.0	2.2	2.6	1.6	1.8	2.0	2.2	2.6
	8H	1.5	1.7	2.0	2.1	2.6	1.5	1.7	2.0	2.1	2.6
	12H	1.5	1.6	2.0	2.1	2.6	1.5	1.6	2.0	2.1	2.6
12H	4H	1.6	1.9	2.0	2.3	2.7	1.6	1.9	2.0	2.3	2.7
	6H	1.5	1.7	2.0	2.1	2.6	1.5	1.7	2.0	2.1	2.6
	8H	1.5	1.6	2.0	2.1	2.6	1.5	1.6	2.0	2.1	2.6

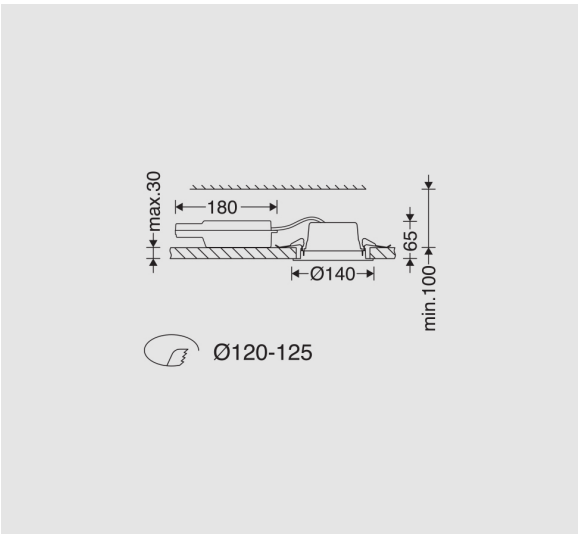
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+4.7 / -8.0	+4.7 / -8.0
S = 1.5H	+7.4 / -82.1	+7.4 / -82.1
S = 2.0H	+9.4 / -80.1	+9.4 / -80.1
Standard table	BK00	BK00
Correction Summand	-16.5	-16.5

Corrected Glare Indices referring to 2100lm 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.