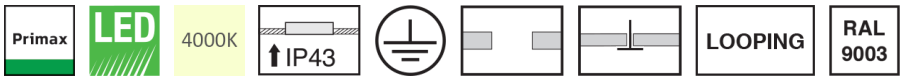
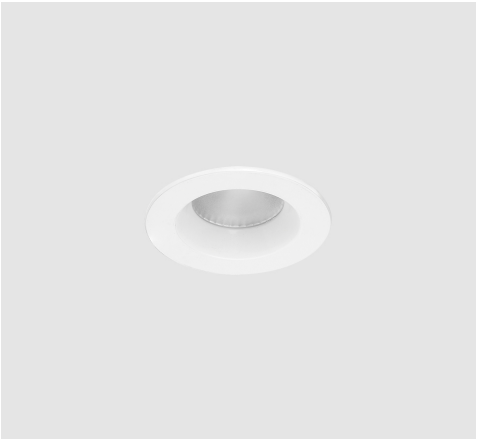
M589ED3LED3840-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 8





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:	M589ED3LED3840-W
نوع نصب:	سقفي توکار - سازه نمايان، سقفي توکار - يکپارچه
کاربرد:	ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذيرايي، گالري ها و موزه ها
نوع منبع نور:	برق مستقيم با ضريب توان بيش از LED 0.9
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضريب نمود رنگ:	بيش از 80
توان چراغ (وات):	10
شار نوري چراغ (لومن):	1000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	از پايين IP43
کلاس عايقی:	Class I
ولتاژ نامي تغذيه:	198~253 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و کابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل:	0.5

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.

M589ED3LED3840-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 8

جنس ترمینال :	پلي كربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	پلي كربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
ویژگی رفلکتور:	بازتاب نور بالا، پخش یکنواخت نور
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي كربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	نیمه شفاف
ویژگي دیفیوزر/ شیشه:	ضریب عبور بالای 95 درصد
پخش نور:	درجه 38
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):	0.27
ابعاد(میلیمتر):	Ø95x65

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.

M589ED3LED3840-W

دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 8

نمودار فتومتریک

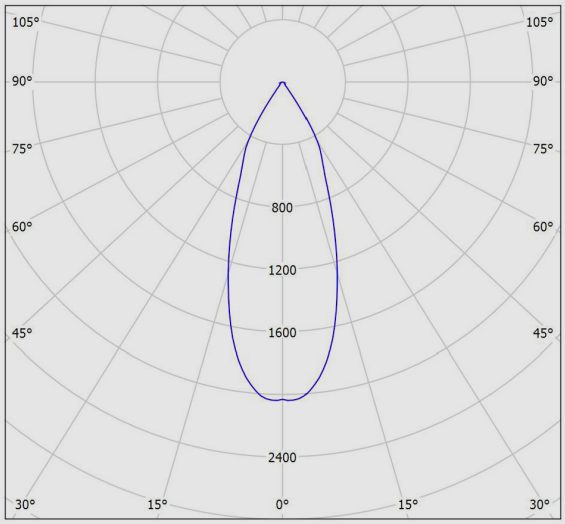
Glare Evaluation According to UGR

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	12.0	12.6	12.2	12.8	13.0	12.0	12.6	12.2	12.8	13.0
	3H	12.1	12.7	12.3	12.9	13.1	12.1	12.7	12.3	12.9	13.1
	4H	12.1	12.7	12.4	12.9	13.2	12.1	12.7	12.4	12.9	13.2
	6H	12.0	12.6	12.3	12.8	13.1	12.0	12.6	12.3	12.8	13.1
	8H	12.0	12.5	12.3	12.8	13.1	12.0	12.5	12.3	12.8	13.1
	12H	11.9	12.4	12.3	12.7	13.0	11.9	12.4	12.3	12.7	13.0
4H	2H	11.9	12.5	12.2	12.7	13.0	11.9	12.5	12.2	12.7	13.0
	3H	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2
	4H	12.1	12.5	12.5	12.9	13.2	12.1	12.5	12.5	12.9	13.2
	6H	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2
	8H	12.0	12.4	12.5	12.7	13.1	12.0	12.4	12.5	12.7	13.1
	12H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1
8H	4H	12.1	12.4	12.5	12.7	13.1	12.1	12.4	12.5	12.7	13.1
	6H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.1	12.0	12.2	12.5	12.7	13.1
	8H	12.0	12.2	12.4	12.6	13.1	12.0	12.2	12.4	12.6	13.1
	12H	11.9	12.1	12.4	12.5	13.0	11.9	12.1	12.4	12.5	13.0
12H	4H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1
	6H	12.0	12.2	12.4	12.6	13.1	12.0	12.2	12.4	12.6	13.1
	8H	11.9	12.1	12.4	12.5	13.0	11.9	12.1	12.4	12.5	13.0

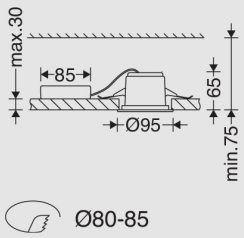
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+5.6 / -4.1	+5.6 / -4.1
S = 1.5H	+8.3 / -4.9	+8.3 / -4.9
S = 2.0H	+10.3 / -5.6	+10.3 / -5.6
Standard table	BK01	BK01
Correction Summand	-6.0	-6.0

Corrected Glare Indices referring to 1000lm 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.