

M589D5LED4840-W

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 13 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق - 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

M589D5LED4840-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:
4000K - Neutral White	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:
13	توان چراغ (وات):
1700	شار نوری چراغ (لومن):
131	بازدهی (لومن بر وات):
IP43 از پایین	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال‌های خروجی):
VAC±10%، 198~264 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

M589D5LED4840-W

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 13 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق - سفید

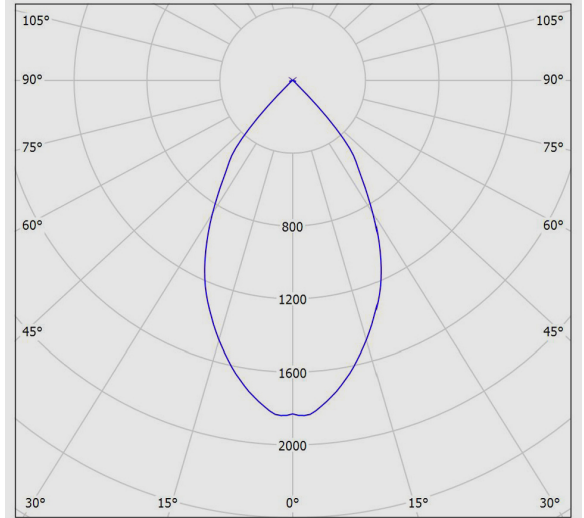
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	ورق آلومینیومی
پوشش رفلکتور:	آنودایز
ویژگی رفلکتور:	پخش یکنواخت نور، بازتاب نور بالا
جنس دیفیوزر / شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر / شیشه:	شفاف
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	ضریب عبور بالای 95 درصد
پخش نور:	60 درجه
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
ابعاد (میلیمتر):	Ø140x63
اپتیک:	رفلکتور / شبکه

M589D5LED4840-W

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 13 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق - سفید

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	Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
	X	Y										
2H	2H	16.7	17.5	17.0	17.7	17.8	16.7	17.5	17.0	17.7	17.8	
	3H	16.6	17.3	16.9	17.5	17.8	16.6	17.3	16.9	17.5	17.8	
	4H	16.6	17.2	16.9	17.5	17.7	16.6	17.2	16.9	17.5	17.7	
	6H	16.6	17.1	16.9	17.4	17.7	16.6	17.1	16.9	17.4	17.7	
	8H	16.5	17.1	16.9	17.4	17.7	16.5	17.1	16.9	17.4	17.7	
4H	12H	16.5	17.0	16.8	17.3	17.6	16.5	17.0	16.8	17.3	17.6	
	2H	16.5	17.2	16.8	17.4	17.7	16.5	17.2	16.8	17.4	17.7	
	3H	16.5	17.0	16.8	17.3	17.6	16.5	17.0	16.8	17.3	17.6	
	4H	16.5	16.9	16.8	17.3	17.6	16.5	16.9	16.8	17.3	17.6	
	6H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.5	16.4	16.8	16.8	17.2	17.5	
8H	8H	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	
	12H	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	
	4H	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	
	6H	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	
	8H	16.3	16.5	16.8	16.9	17.4	16.3	16.5	16.8	16.9	17.4	
12H	8H	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	
	4H	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5	
	6H	16.3	16.5	16.8	16.9	17.4	16.3	16.5	16.8	16.9	17.4	
	8H	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	
	12H	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+3.6 / -9.0					+3.6 / -9.0					
S = 1.5H		+6.4 / -9.2					+6.4 / -9.2					
S = 2.0H		+8.3 / -9.3					+8.3 / -9.3					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		-1.8					-1.8					
Corrected Glare Indices referring to 1700lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

