

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 18 وات 2200 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق - سفید



معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار دیانا با طراحی پیشرفته مازی نور 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 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

M589D5LED4V40-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمایی رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 90	ضریب نمود رنگ:
18	توان چراغ (وات):
2000	شار نوری چراغ (لومن):
111	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
از پایین IP43	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
DALI، Push، On/Off	حالت کنترلی قابل سفارش:
تك کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):

M589D5LED4V40-W

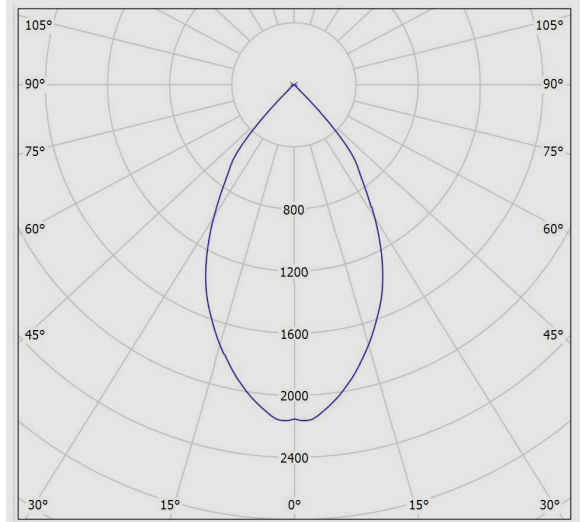
چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 18 وات 2200 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق - سفید

ولتاژ نامی تغذیه: 220~240 VAC±10%

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
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:	درجه 60
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
مقاومت مکانیکی:	-

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 18 وات 2200 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و
 رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق - سفید
 نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																							
p. Ceiling		70	70	50	50	30	p. Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30					
p. Floor		20	20	20	20	20	p. Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20					
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis																
X	Y																						
2H	2H	17.3	18.0	17.5	18.2	18.4	17.3	18.0	17.5	18.2	18.4	4H	2H	17.1	17.7	17.4	18.0	18.2	17.1	17.7	17.4	18.0	18.2
	3H	17.2	17.9	17.5	18.1	18.3	17.2	17.9	17.5	18.1	18.3		3H	17.0	17.6	17.4	17.9	18.2	17.0	17.6	17.4	17.9	18.2
	4H	17.2	17.8	17.5	18.1	18.3	17.2	17.8	17.5	18.1	18.3		4H	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2
	6H	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3		6H	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1
	8H	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2		8H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1
4H	12H	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2	8H	4H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1
	2H	17.1	17.7	17.4	18.0	18.2	17.1	17.7	17.4	18.0	18.2		6H	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0
	3H	17.0	17.6	17.4	17.9	18.2	17.0	17.6	17.4	17.9	18.2		8H	16.9	17.1	17.3	17.5	18.0	16.9	17.1	17.3	17.5	18.0
	4H	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2		12H	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9
	6H	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1		12H	4H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.0	16.9	17.2	17.4	17.6
8H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	6H	16.9		17.1	17.3	17.5	18.0	16.9	17.1	17.3	17.5	18.0	
12H	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0	8H	16.8		17.0	17.3	17.4	17.9	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9	
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		-1.3					-1.3																
Corrected Glare Indices referring to 2000lm Total Luminous Flux																							



نقشه فنی

