

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 14 وات 1300 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین ، رفلکتور آلومینیومی آنودایز براق و ماژول برق مستقیم - 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

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M589ED5LED3840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه پنهان، دیواری روکار، سقفی روکار، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از LED 0.9
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	14
شار نوری چراغ (لومن):	1300
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	93
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
ولتاژ نامی تغذیه:	200~250 VAC
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

M589ED5LED3840-W

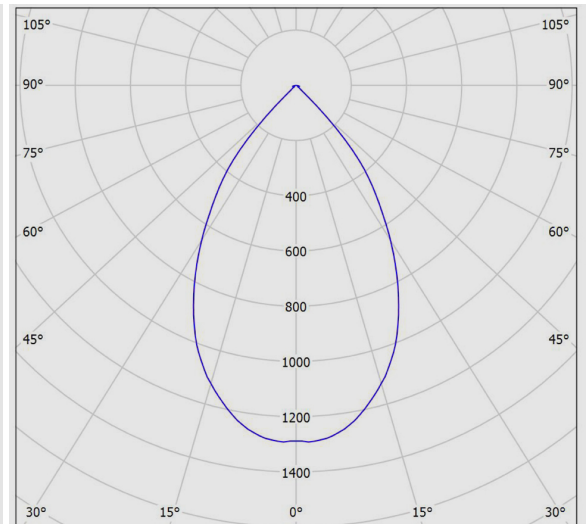
چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 14 وات 1300 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین ، رفلکتور آلومینیومی آنودایز برق و ماژول برق مستقیم - سفید

ویژگی ترمینال: اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5

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
سفارشات خاص (غیر روتین):	دمای رنگ نور 5000K
ابعاد (میلیمتر):	Ø140x63
مقاومت مکانیکی:	-

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 12 سانتی متری 14 وات 1300 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین ، رفلکتور آلومینیومی
آنودایز براق و مازول برق مستقیم - سفید
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
a Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
a Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
a Floor		20	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	-3.7	-2.9	-3.4	-2.7	-2.5	-3.7	-2.9	-3.4	-2.7	-2.5	
	3H	-3.3	-2.6	-3.0	-2.4	-2.2	-3.3	-2.6	-3.0	-2.4	-2.2	
	4H	-3.0	-2.3	-2.6	-2.1	-1.8	-3.0	-2.3	-2.6	-2.1	-1.8	
	6H	-2.5	-1.9	-2.1	-1.6	-1.3	-2.5	-1.9	-2.1	-1.6	-1.3	
	8H	-2.3	-1.7	-1.9	-1.4	-1.1	-2.3	-1.7	-1.9	-1.4	-1.1	
4H	12H	-2.3	-1.8	-2.0	-1.5	-1.2	-2.3	-1.8	-2.0	-1.5	-1.2	
	2H	-3.9	-3.0	-3.3	-2.8	-2.5	-3.9	-3.0	-3.3	-2.8	-2.5	
	3H	-3.1	-2.6	-2.7	-2.2	-1.9	-3.1	-2.6	-2.7	-2.2	-1.9	
	4H	-2.5	-2.1	-2.2	-1.8	-1.4	-2.5	-2.1	-2.2	-1.8	-1.4	
	6H	-1.8	-1.5	-1.4	-1.1	-0.7	-1.8	-1.5	-1.4	-1.1	-0.7	
8H	8H	-1.6	-1.2	-1.1	-0.8	-0.4	-1.6	-1.2	-1.1	-0.8	-0.4	
	12H	-1.6	-1.3	-1.2	-0.9	-0.5	-1.6	-1.3	-1.2	-0.9	-0.5	
	6H	4H	-2.3	-2.0	-1.9	-1.6	-1.2	-2.3	-2.0	-1.9	-1.6	-1.2
6H		-1.4	-1.1	-0.9	-0.7	-0.3	-1.4	-1.1	-0.9	-0.7	-0.3	
8H		-1.1	-0.8	-0.6	-0.4	0.1	-1.1	-0.8	-0.6	-0.4	0.1	
12H		-1.1	-0.9	-0.6	-0.5	0.0	-1.1	-0.9	-0.6	-0.5	0.0	
12H		4H	-2.3	-2.0	-1.9	-1.6	-1.2	-2.3	-2.0	-1.9	-1.6	-1.2
	6H	-1.3	-1.1	-0.8	-0.6	-0.2	-1.3	-1.1	-0.8	-0.6	-0.2	
	8H	-1.0	-0.8	-0.5	-0.3	0.2	-1.0	-0.8	-0.5	-0.3	0.2	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+4.0 / -17.1					+4.0 / -17.1					
S = 1.5H		+6.8 / -16.5					+6.8 / -16.5					
S = 2.0H		+8.8 / -19.5					+8.8 / -19.5					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		-1.9					-1.9					
Corrected Glare Indices referring to 1200lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

