M589ED3LED3830-W

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 8 سانتي متري 10 وات 950 لومن با دماي رنگ نور 3000 کلوين، رفلکتور و ماژول برق مستقيم - سفيد

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 80 از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M589ED3LED3830-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 0.9 LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 50000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضريب نمود رنگ:	بيش از 80
توان چراغ (وات):	10
شار نوري چراغ (لومن):	950
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	95
درجه حفاظت:	از پايين IP43
کلاس عايقي:	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
جنس ترمينال :	پلي کربنات

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.

M589ED3LED3830-W

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 8 سانتي متري 10 وات 950 لومن با دماي رنگ نور 3000 کلوین، رفلکتور و ماژول برق مستقیم - سفید

ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	پلي کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
ویژگی رفلکتور:	پخش یکنواخت نور، بازتاب نور بالا
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي کربنات
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
سفارشات خاص:	دماي رنگ نور 5700K
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.

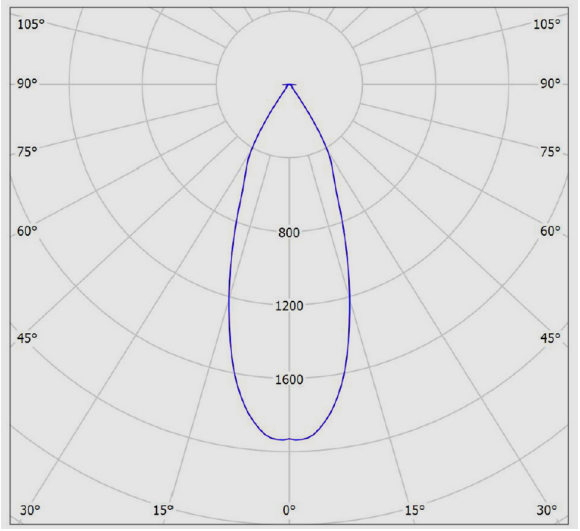
M589ED3LED3830-W

چراغ LED دانلایت (IP43) توکار دهانه 8 سانتي متري 10 وات 950 لومن با دماي رنگ نور 3000 كلوين، رفلكتور و ماژول برق مستقيم - سفيد

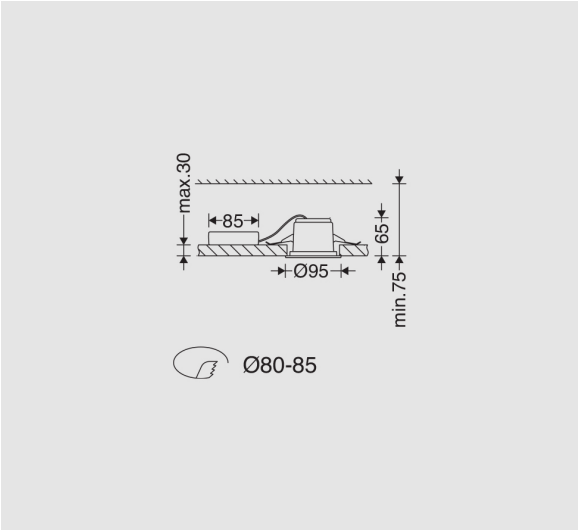
نمودار فتومتریک

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	5.6	6.3	5.9	6.5	6.7	5.6	6.3	5.9	6.5	6.7
	3H	6.7	7.3	7.0	7.5	7.8	6.7	7.3	7.0	7.5	7.8
	4H	7.0	7.6	7.3	7.8	8.1	7.0	7.6	7.3	7.8	8.1
	6H	7.0	7.5	7.3	7.8	8.1	7.0	7.5	7.3	7.8	8.1
	8H	6.9	7.5	7.3	7.8	8.0	6.9	7.5	7.3	7.8	8.0
	12H	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0
4H	2H	6.1	6.7	6.4	6.9	7.2	6.1	6.7	6.4	6.9	7.2
	3H	7.3	7.8	7.7	8.1	8.4	7.3	7.8	7.7	8.1	8.4
	4H	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7
	6H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
	8H	7.7	8.0	8.1	8.3	8.7	7.7	8.0	8.1	8.3	8.7
	12H	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7
8H	4H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
	6H	7.7	8.0	8.2	8.4	8.8	7.7	8.0	8.2	8.4	8.8
	8H	7.7	7.9	8.2	8.4	8.8	7.7	7.9	8.2	8.4	8.8
	12H	7.7	7.8	8.2	8.3	8.8	7.7	7.8	8.2	8.3	8.8
12H	4H	7.7	7.9	8.1	8.3	8.7	7.7	7.9	8.1	8.3	8.7
	6H	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8
	8H	7.7	7.8	8.2	8.3	8.8	7.7	7.8	8.2	8.3	8.8
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+5.6 / -4.1 +8.3 / -4.9 +10.3 / -5.6					+5.6 / -4.1 +8.3 / -4.9 +10.3 / -5.6				
Standard table		BK01					BK01				
Correction Summand		-6.0					-6.0				
Corrected Glare Indices referring to 950lm 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.