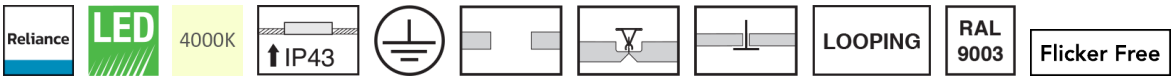
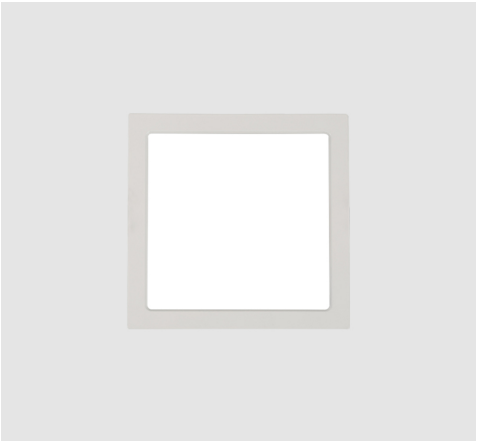
M586EQ8LED4840-W

آریانا - چراغ دانلایت مربعي آریانا توکار حفره 20





معرفی محصول

چراغ دانلایت مربعی توکار آریانا با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار 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 این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آریانا
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M586EQ8LED4840-W
نوع نصب:	سقفي توکار - سازه پنهان، سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان
کاربرد:	فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70B10
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	36
شار نوري چراغ (لومن):	3200
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	89
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
فلیکر:	Flicker Free
ولتاژ نامي تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذیه:	50 Hz
اندازه (سطح مقطع) سیم 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.

M586EQ8LED4840-W

آریانا - چراغ دانلایت مربعي آریانا توکار حفره 20

جنس ترمینال :	پلي كربنات
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 الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي كربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
ویژگي دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زنندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	مفتول فنري استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.71
ابعاد(میلیمتر):	220x220x40

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.

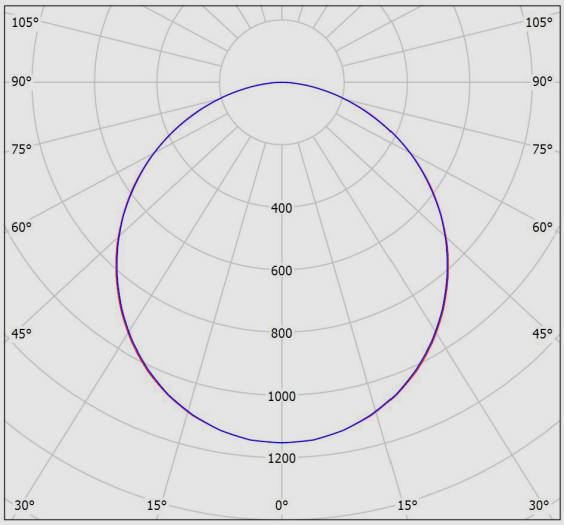
M586EQ8LED4840-W

آریانا - چراغ دانلایت مربعي آریانا توکار حفره 20

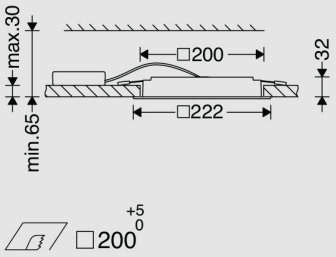
نمودار فتومتریک

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	15.7	17.0	16.0	17.2	17.5	15.6	17.0	15.9	17.2	17.4
	3H	17.4	18.6	17.7	18.9	19.1	17.3	18.5	17.7	18.8	19.1
	4H	18.0	19.1	18.4	19.4	19.7	18.0	19.1	18.3	19.4	19.7
	6H	18.4	19.5	18.8	19.8	20.1	18.4	19.4	18.7	19.7	20.0
	8H	18.6	19.6	18.9	19.9	20.2	18.5	19.5	18.9	19.8	20.1
	12H	18.6	19.6	19.0	19.9	20.3	18.6	19.5	18.9	19.8	20.2
4H	2H	16.2	17.3	16.6	17.6	17.9	16.2	17.3	16.5	17.6	17.9
	3H	18.1	19.1	18.5	19.4	19.8	18.1	19.1	18.5	19.4	19.7
	4H	18.9	19.8	19.3	20.1	20.5	18.9	19.7	19.2	20.1	20.4
	6H	19.4	20.2	19.9	20.6	21.0	19.4	20.1	19.8	20.5	20.9
	8H	19.6	20.3	20.1	20.7	21.1	19.6	20.2	20.0	20.6	21.0
	12H	19.7	20.3	20.2	20.8	21.2	19.7	20.3	20.1	20.7	21.1
8H	4H	19.2	19.8	19.6	20.2	20.7	19.1	19.8	19.5	20.2	20.6
	6H	19.8	20.4	20.3	20.8	21.3	19.8	20.3	20.2	20.8	21.2
	8H	20.1	20.6	20.5	21.0	21.5	20.0	20.5	20.5	20.9	21.4
	12H	20.2	20.6	20.7	21.1	21.6	20.2	20.6	20.6	21.0	21.5
12H	4H	19.2	19.8	19.6	20.2	20.6	19.1	19.8	19.6	20.2	20.6
	6H	19.9	20.4	20.4	20.8	21.3	19.8	20.3	20.3	20.8	21.2
	8H	20.1	20.6	20.6	21.0	21.5	20.1	20.5	20.6	21.0	21.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.4				
S = 2.0H		+0.4 / -0.7					+0.4 / -0.7				
Standard table		BK05					BK05				
Correction Summand		-1.4					-1.5				
Corrected Glare Indices referring to 3200lm 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.