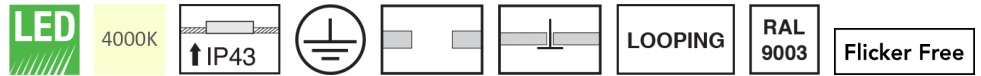


آریانا کامفورت - چراغ LED دانلایت توکار کامفورت دهانه 20 سانتی متری 23 وات 2000 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، صفحه پلی کربنات و ماژول برق مستقیم - سفید



### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار آریانا کامفورت با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های مسکونی، اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

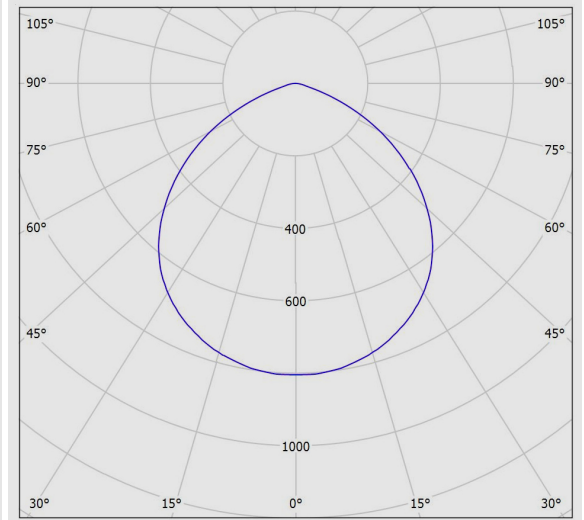
نام چراغ:	آریانا کامفورت
کد کاتالوگ / کد محصول:	M386ED8LED4840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED
تعداد لامپ/ ماژول:	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):	23
شار نوری چراغ (لومن):	2000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	87
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
فلیکر:	Flicker Free
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC

**آریانا کامفورت - چراغ LED دانلایت توکار کامفورت دهانه 20 سانتی متری 23 وات 2000 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، صفحه پلی کربنات و ماژول برق مستقیم - سفید**  
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: 0.5

جنس ترمینال :	پلی کربنات
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 پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس دیفیوزر / شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر / شیشه:	شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، کنترل زندگی نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف، طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.55
ابعاد(میلیمتر):	Ø217x83

آریانا کامفورت - چراغ LED دانلایت توکار کامفورت دهانه 20 سانتی متری 23 وات 2000 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین،  
صفحه پلی کربنات و ماژول برق مستقیم - 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 X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	21.7	22.9	22.0	23.1	23.4	21.7	22.9	22.0	23.1	23.4
	3H	22.2	23.3	22.5	23.5	23.8	22.2	23.3	22.5	23.5	23.8
	4H	22.2	23.2	22.5	23.5	23.8	22.2	23.2	22.5	23.5	23.8
	6H	22.2	23.1	22.5	23.4	23.7	22.2	23.1	22.5	23.4	23.7
	8H	22.1	23.0	22.5	23.4	23.7	22.1	23.0	22.5	23.4	23.7
4H	12H	22.1	23.0	22.5	23.3	23.6	22.1	23.0	22.5	23.3	23.6
	2H	22.1	23.1	22.4	23.4	23.6	22.1	23.1	22.4	23.4	23.6
	3H	22.6	23.5	23.0	23.8	24.1	22.6	23.5	23.0	23.8	24.1
	4H	22.7	23.4	23.1	23.8	24.1	22.7	23.4	23.1	23.8	24.1
	6H	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1
8H	8H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0
	12H	22.6	23.1	23.1	23.6	24.0	22.6	23.1	23.1	23.6	24.0
	4H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0
	6H	22.6	23.1	23.1	23.5	24.0	22.6	23.1	23.1	23.5	24.0
	8H	22.6	23.0	23.1	23.5	24.0	22.6	23.0	23.1	23.5	24.0
12H	12H	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9
	4H	22.6	23.1	23.1	23.6	24.0	22.6	23.1	23.1	23.6	24.0
	6H	22.6	23.0	23.1	23.5	23.9	22.6	23.0	23.1	23.5	23.9
	8H	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9
	8H	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.3 / -0.5				+0.3 / -0.5					
S = 1.5H		+0.7 / -1.4				+0.7 / -1.4					
S = 2.0H		+1.6 / -2.9				+1.6 / -2.9					
Standard table		BK02				BK02					
Correction		4.9				4.9					
Summand		4.9				4.9					
Corrected Glare Indices referring to 2000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

