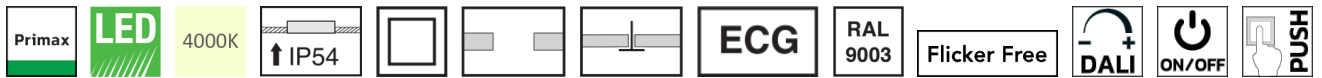


**دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 20**

**معرفی محصول**

چراغ دانلایت توکار دیانا کامفورت 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)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگی‌های این چراغ است.

**جدول اطلاعات فنی**

نام چراغ:	دیانا کامفورت
کد کاتالوگ / کد محصول:	M583IPD8WLED4V40-W
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	25
شار نوری چراغ (لومن):	2800
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	112
درجه حفاظت:	از پایین IP54
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push

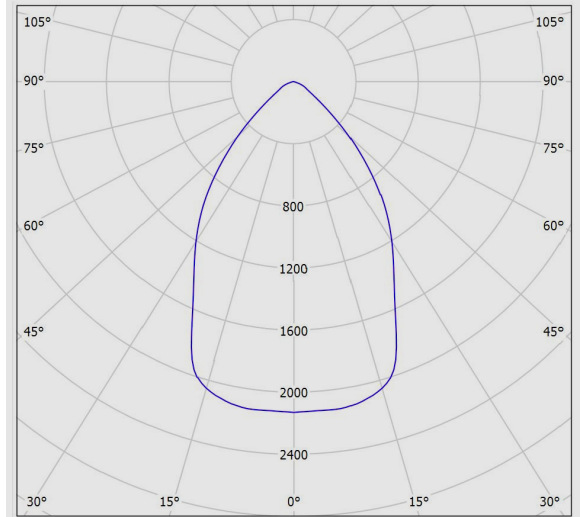
دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 20

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك كاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	جنس ترمینال :	پلي كربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003	جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	پرزماتیک	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زندگی نور، UGR<19
پخش نور:	متقارن یکنواخت	جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
جنس بست نصب:	استنلس استیل	ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	وزن (کیلوگرم):	1
ابعاد(میلیمتر):	Ø220x110	مقاومت مکانیکی:	-

دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 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	19.3	20.2	19.6	20.4	20.6	19.3	20.2	19.6	20.4	20.6
	3H	19.4	20.2	19.7	20.5	20.7	19.4	20.2	19.7	20.5	20.7
	4H	19.4	20.2	19.7	20.4	20.7	19.4	20.2	19.7	20.4	20.7
	6H	19.4	20.1	19.7	20.3	20.6	19.4	20.1	19.7	20.3	20.6
	8H	19.3	20.0	19.7	20.3	20.6	19.3	20.0	19.7	20.3	20.6
4H	2H	19.3	20.0	19.6	20.3	20.6	19.3	20.0	19.6	20.3	20.6
	3H	19.5	20.1	19.9	20.4	20.8	19.5	20.1	19.9	20.4	20.8
	4H	19.5	20.0	19.9	20.4	20.7	19.5	20.0	19.9	20.4	20.7
	6H	19.5	19.9	19.9	20.3	20.7	19.5	19.9	19.9	20.3	20.7
	8H	19.4	19.9	19.9	20.2	20.6	19.4	19.9	19.9	20.2	20.6
8H	2H	19.4	19.8	19.8	20.2	20.6	19.4	19.8	19.8	20.2	20.6
	4H	19.4	19.9	19.9	20.2	20.6	19.4	19.9	19.9	20.2	20.6
	6H	19.4	19.7	19.8	20.1	20.6	19.4	19.7	19.8	20.1	20.6
	8H	19.4	19.7	19.8	20.1	20.6	19.4	19.7	19.8	20.1	20.6
	12H	19.3	19.6	19.8	20.0	20.5	19.3	19.6	19.8	20.0	20.5
12H	4H	19.4	19.8	19.8	20.2	20.6	19.4	19.8	19.8	20.2	20.6
	6H	19.4	19.6	19.8	20.1	20.6	19.4	19.6	19.8	20.1	20.6
	8H	19.3	19.6	19.8	20.0	20.5	19.3	19.6	19.8	20.0	20.5
Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H		+1.4 / -2.9					+1.4 / -2.9				
S = 1.5H		+3.2 / -4.2					+3.2 / -4.2				
S = 2.0H		+4.9 / -5.0					+4.9 / -5.0				
Standard table Correction Summand		BK01					BK01				
		1.5					1.5				
Corrected Glare Indices referring to 2800lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

