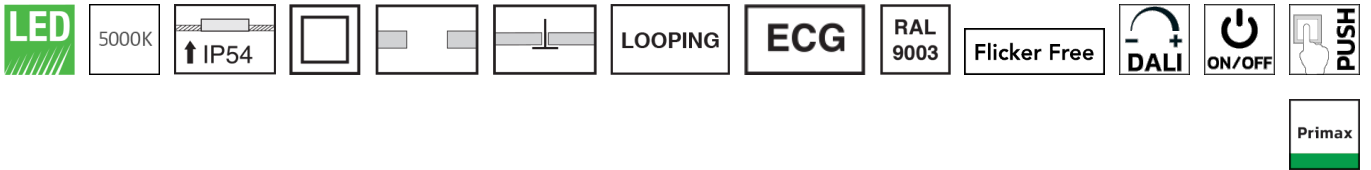


دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 20

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:	M583IPD8WLED3V50-W
نوع نصب:	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:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	5000K - DayLight
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):	18
شار نوری چراغ (لومن):	2100
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	117
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

دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 20

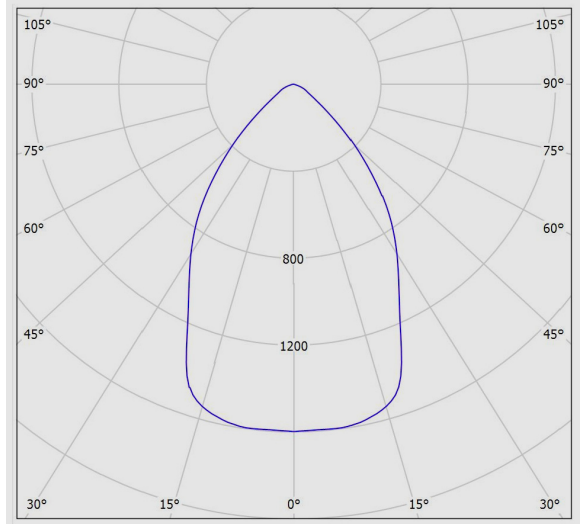
ویژگی بالاست/دراپور: مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
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
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
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، UGR<19، بازدهی زیاد نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، کنترل زندگی نور
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	18.3	19.2	18.6	19.4	19.6	18.3	19.2	18.6	19.4	19.6
	3H	18.4	19.2	18.7	19.5	19.7	18.4	19.2	18.7	19.5	19.7
	4H	18.4	19.2	18.7	19.4	19.7	18.4	19.2	18.7	19.4	19.7
	6H	18.4	19.1	18.7	19.3	19.6	18.4	19.1	18.7	19.3	19.6
	8H	18.3	19.0	18.7	19.3	19.6	18.3	19.0	18.7	19.3	19.6
4H	12H	18.3	18.9	18.7	19.2	19.6	18.3	18.9	18.7	19.2	19.6
	2H	18.3	19.0	18.6	19.3	19.6	18.3	19.0	18.6	19.3	19.6
	3H	18.5	19.1	18.9	19.4	19.8	18.5	19.1	18.9	19.4	19.8
	4H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.7	18.5	19.0	18.9	19.4	19.7
	6H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7
8H	12H	18.4	18.9	18.9	19.2	19.6	18.4	18.9	18.9	19.2	19.6
	2H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6
	4H	18.4	18.9	18.9	19.2	19.6	18.4	18.9	18.9	19.2	19.6
	6H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6
	8H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6
12H	2H	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5
	4H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6
	6H	18.4	18.6	18.8	19.1	19.6	18.4	18.6	18.8	19.1	19.6
	8H	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5
	12H	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5
Variation of the observer position for the luminaire 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		BK01					BK01				
Correction		0.5					0.5				
Summand		0.5					0.5				
Corrected Glare Indices referring to 2100lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

