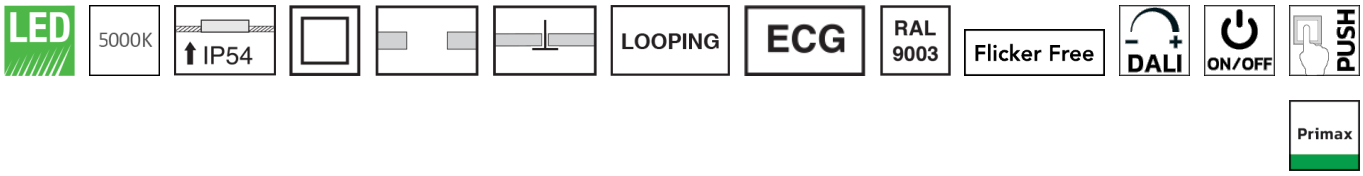
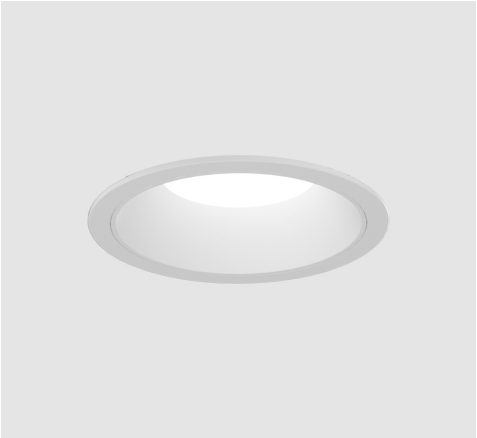
M583IPD6WLED4V50-W

دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 15





معرفی محصول

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

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	دیانا کامفورت
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M583IPD6WLED4V50-W
نوع نصب:	سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان
کاربرد:	ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	5000K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	18
شار نوري چراغ (لومن):	2000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	111
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

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.

M583IPD6WLED4V50-W

دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 15

ویژگي بالاست/درايور:	Non-dimmable
حالت كنترلي قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	پرزماتيك
ویژگي دیفیوزر/ شیشه:	پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زنندگی نور، UGR<19
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (كيلوگرم):	0.76
ابعاد(میلیمتر):	Ø170x100
مقاومت مكانيكي:	-

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.

M583IPD6WLED4V50-W

دیانا کامفورت - چراغ دانلایت دیانا کامفورت توکار دهانه 15

نمودار فتومتریک

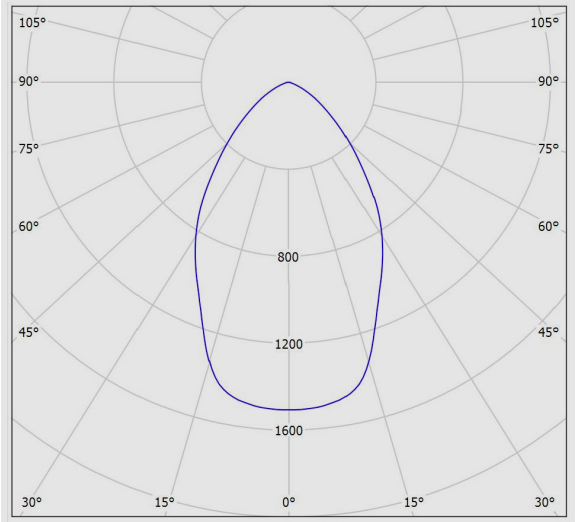
Glare Evaluation According to UGR

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	21.1	22.1	21.4	22.3	22.5	21.1	22.1	21.4	22.3	22.5
	3H	21.3	22.1	21.6	22.4	22.6	21.3	22.1	21.6	22.4	22.6
	4H	21.2	22.1	21.6	22.3	22.6	21.2	22.1	21.6	22.3	22.6
	6H	21.2	21.9	21.5	22.2	22.5	21.2	21.9	21.5	22.2	22.5
	8H	21.2	21.9	21.5	22.2	22.5	21.2	21.9	21.5	22.2	22.5
	12H	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4
4H	2H	21.2	22.1	21.6	22.3	22.6	21.2	22.1	21.6	22.3	22.6
	3H	21.4	22.1	21.8	22.4	22.7	21.4	22.1	21.8	22.4	22.7
	4H	21.4	22.0	21.8	22.3	22.7	21.4	22.0	21.8	22.3	22.7
	6H	21.4	21.9	21.8	22.3	22.6	21.4	21.9	21.8	22.3	22.6
	8H	21.4	21.8	21.8	22.2	22.6	21.4	21.8	21.8	22.2	22.6
	12H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6
8H	4H	21.3	21.8	21.8	22.2	22.6	21.3	21.8	21.8	22.2	22.6
	6H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5
	8H	21.3	21.6	21.8	22.1	22.5	21.3	21.6	21.8	22.1	22.5
	12H	21.3	21.5	21.7	22.0	22.5	21.3	21.5	21.7	22.0	22.5
12H	4H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5
	6H	21.3	21.6	21.7	22.0	22.5	21.3	21.6	21.7	22.0	22.5
	8H	21.3	21.5	21.7	22.0	22.5	21.3	21.5	21.7	22.0	22.5

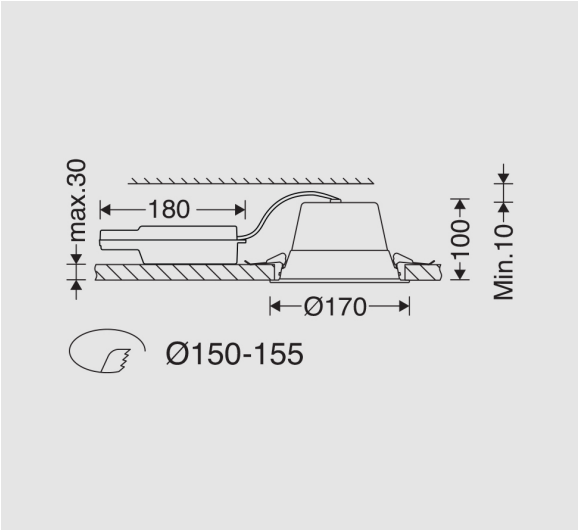
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+0.8 / -1.5	+0.8 / -1.5
S = 1.5H	+1.9 / -3.2	+1.9 / -3.2
S = 2.0H	+3.4 / -5.2	+3.4 / -5.2
Standard table	BK01	BK01
Correction Summand	3.4	3.4

Corrected Glare Indices referring to 2000lm 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.