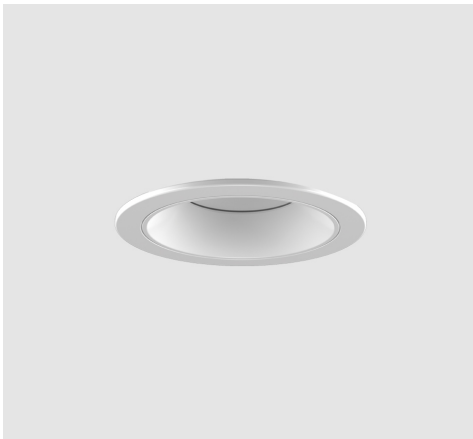


## M583IPD4WLED3840-W

چراغ LED دانلایت (IP54) توکار سفید دهانه 10 سانتی متر 11 وات دمایی رنگ نور 4000 کلوین، با دیفیوزر LU و شیدر سفید

### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار دینا کامفورت با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره هایی به قطر مختلف عرضه می گردد و برای ساختمان های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M583IPD4WLED3840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمایی رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	11
شار نوری چراغ (لومن):	1200
بازدهی (لومن بر وات):	109
درجه حفاظت:	IP54 از پایین
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	VAC±10%، 170~276 VDC 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	(Hz , 0 (DC 50/60
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC

## M583IPD4WLED3840-W

چراغ LED دانلایت (IP54) توکار سفید دهانه 10 سانتی متر 11 وات دمایی رنگ نور 4000 کلوین، با دیفیوزر LU و شیدر سفید

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، 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:	شفاف
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، بازدهی زیاد نور، $UGR < 19$ ، کنترل زندگی نور، پخش متقارن و یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت - Low-UGR
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):	0.46
ابعاد (میلیمتر):	Ø120x80
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

## M583IPD4WLED3840-W

چراغ LED دانلایت (IP54) توکار سفید دهانه 10 سانتی متر 11 وات دمایی رنگ نور 4000 کلوین، با دیفیوزر LU و شیدر سفید

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																		
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X	Room Size Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis											
2H	2H	7.2	8.1	7.4	8.3	8.5	7.2	8.1	7.4	8.3	8.5							
	3H	7.9	8.7	8.2	9.0	9.2	7.9	8.7	8.2	9.0	9.2							
	4H	8.0	8.8	8.3	9.0	9.3	8.0	8.8	8.3	9.0	9.3							
	6H	8.0	8.7	8.4	9.0	9.3	8.0	8.7	8.4	9.0	9.3							
	8H	8.0	8.7	8.4	9.0	9.3	8.0	8.7	8.4	9.0	9.3							
4H	2H	7.4	8.2	7.7	8.4	8.7	7.4	8.2	7.7	8.4	8.7							
	3H	8.3	8.9	8.6	9.2	9.6	8.3	8.9	8.6	9.2	9.6							
	4H	8.4	9.0	8.8	9.3	9.7	8.4	9.0	8.8	9.3	9.7							
	6H	8.5	9.0	8.9	9.3	9.7	8.5	9.0	8.9	9.3	9.7							
	8H	8.5	8.9	8.9	9.3	9.7	8.5	8.9	8.9	9.3	9.7							
8H	2H	8.4	8.9	8.9	9.2	9.7	8.4	8.9	8.9	9.2	9.7							
	3H	8.5	8.9	9.0	9.3	9.7	8.5	8.9	9.0	9.3	9.7							
	4H	8.5	8.8	9.0	9.3	9.8	8.5	8.8	9.0	9.3	9.8							
	6H	8.6	8.8	9.1	9.3	9.8	8.6	8.8	9.1	9.3	9.8							
	8H	8.4	8.8	8.8	9.2	9.6	8.4	8.8	8.8	9.2	9.6							
12H	4H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7							
	6H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7							
	8H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7							

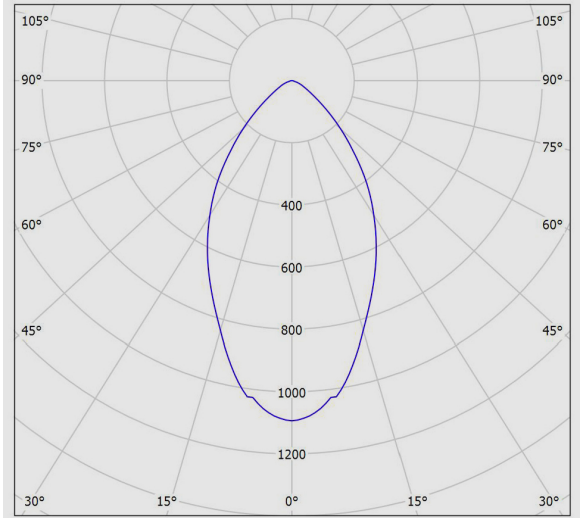
  

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+1.1 / -2.0	+1.1 / -2.0
S = 1.5H	+2.5 / -3.4	+2.5 / -3.4
S = 2.0H	+4.2 / -4.3	+4.2 / -4.3

Standard table Correction Summand	BK01	BK01
	-7.7	-7.7

Corrected Glare Indices referring to 1200lm Total Luminous Flux



### نقشه فنی

