

معرفی محصول



چراغ دانلایت توکار دینا کامفورت با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های 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 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

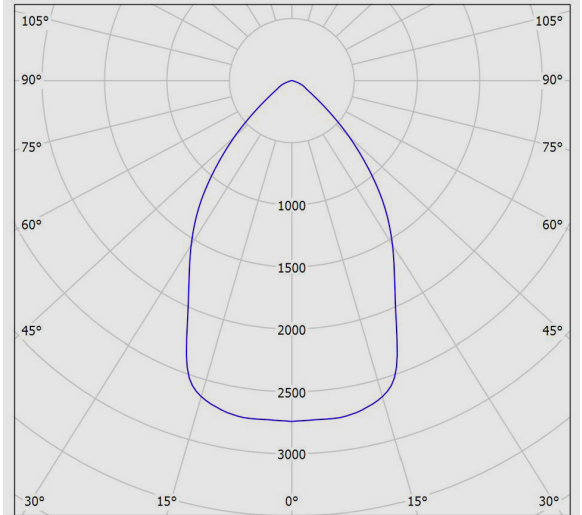
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M583IPD8WLED5840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	34
شار نوری چراغ (لومن):	3600
بازدهی (لومن بر وات):	106
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

M583IPD8WLED5840-W

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 زندهگی 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):	1
ابعاد (میلیمتر):	Ø220x110
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

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	Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
	X	Y									
2H	2H	9.7	10.5	9.9	10.8	11.0	9.7	10.5	9.9	10.8	11.0
	3H	10.7	11.5	11.0	11.7	12.0	10.7	11.5	11.0	11.7	12.0
	4H	10.8	11.5	11.1	11.8	12.0	10.8	11.5	11.1	11.8	12.0
	6H	10.8	11.5	11.1	11.7	12.0	10.8	11.5	11.1	11.7	12.0
	8H	10.8	11.4	11.1	11.7	12.0	10.8	11.4	11.1	11.7	12.0
12H	10.7	11.4	11.1	11.7	12.0	10.7	11.4	11.1	11.7	12.0	
4H	2H	10.0	10.8	10.3	11.0	11.3	10.0	10.8	10.3	11.0	11.3
	3H	11.1	11.8	11.5	12.1	12.4	11.1	11.8	11.5	12.1	12.4
	4H	11.3	11.8	11.6	12.2	12.5	11.3	11.8	11.6	12.2	12.5
	6H	11.3	11.8	11.7	12.1	12.5	11.3	11.8	11.7	12.1	12.5
	8H	11.3	11.7	11.7	12.1	12.5	11.3	11.7	11.7	12.1	12.5
12H	11.3	11.7	11.7	12.1	12.5	11.3	11.7	11.7	12.1	12.5	
8H	4H	11.3	11.7	11.7	12.1	12.5	11.3	11.7	11.7	12.1	12.5
	6H	11.3	11.7	11.8	12.1	12.5	11.3	11.7	11.8	12.1	12.5
	8H	11.4	11.6	11.8	12.1	12.6	11.4	11.6	11.8	12.1	12.6
	12H	11.4	11.6	11.9	12.1	12.6	11.4	11.6	11.9	12.1	12.6
	4H	11.2	11.6	11.7	12.0	12.4	11.2	11.6	11.7	12.0	12.4
6H	11.3	11.6	11.8	12.0	12.5	11.3	11.6	11.8	12.0	12.5	
8H	11.3	11.6	11.8	12.0	12.5	11.3	11.6	11.8	12.0	12.5	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+1.3 / -2.6				+1.3 / -2.6					
S = 1.5H		+3.0 / -3.8				+3.0 / -3.8					
S = 2.0H		+4.7 / -4.5				+4.7 / -4.5					
Standard table		BK01					BK01				
Correction											
Summand		-8.0					-8.0				
Corrected Glare Indices referring to 3600lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

