

چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز W



معرفی محصول

چراغ مولتی‌دانلایت توکار لومیلد با طراحی پیشرفته مازی نور در مدل‌های متنوع، برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن، گالری‌ها و فروشگاه‌ها طراحی شده است. پخش هدفمند نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

M568CWLED2840-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L90	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
24	توان چراغ (وات):
2800	شار نوری چراغ (لومن):
117	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
Class II	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
Push, On/Off, DALI	حالت کنترلی قابل سفارش:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
170~276 VDC, 220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:

چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز W

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
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 لوبینگ
قابلیت لوبینگ:	دارد
جنس بدنه:	پروپیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
ویژگی لنز:	Super Comfort (UGR < 10)
پخش نور:	درجه 55
جنس بست نصب:	مفتول فنی استنلس استیل
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.75
ابعاد(میلیمتر):	305x55x60

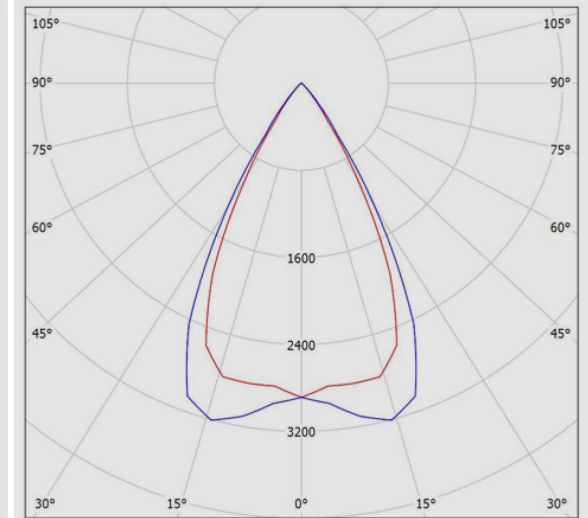
چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز W

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p 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	-3.0	-2.3	-2.7	-2.1	-1.9	-0.4	0.3	-0.2	0.5	0.7
	3H	-2.2	-1.6	-1.9	-1.4	-1.2	0.4	1.0	0.7	1.2	1.5
	4H	-1.7	-1.1	-1.4	-0.8	-0.6	1.1	1.7	1.4	1.9	2.2
	6H	-1.0	-0.4	-0.7	-0.2	0.1	2.1	2.6	2.4	2.9	3.2
	8H	-0.6	-0.1	-0.3	0.2	0.5	2.7	3.2	3.0	3.5	3.8
12H	-0.2	0.3	0.2	0.6	0.9	3.4	3.9	3.7	4.2	4.5	
4H	2H	-2.8	-2.3	-2.5	-2.0	-1.7	-0.4	0.1	-0.1	0.4	0.6
	3H	-1.8	-1.3	-1.4	-1.0	-0.7	0.6	1.1	0.9	1.4	1.7
	4H	-1.0	-0.6	-0.6	-0.2	0.1	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6
	6H	-0.0	0.3	0.4	0.7	1.0	2.7	3.1	3.1	3.4	3.8
	8H	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6	3.5	3.8	3.9	4.2	4.6
12H	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1	4.3	4.6	4.7	5.0	5.4	
8H	4H	-0.6	-0.2	-0.1	0.1	0.5	1.7	2.0	2.1	2.3	2.7
	6H	0.6	0.9	1.1	1.3	1.7	3.1	3.3	3.5	3.7	4.2
	8H	1.3	1.5	1.8	1.9	2.4	3.9	4.1	4.4	4.6	5.0
	12H	2.0	2.1	2.5	2.6	3.1	4.9	5.1	5.4	5.5	6.0
	12H	4H	-0.4	-0.2	-0.0	0.2	0.7	1.7	1.9	2.1	2.3
6H		0.8	1.0	1.3	1.5	1.9	3.1	3.3	3.6	3.8	4.2
8H		1.6	1.7	2.1	2.2	2.7	4.0	4.2	4.5	4.7	5.2

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+5.5 / -9.6	+5.9 / -9.5
S = 1.5H	+8.2 / -10.8	+8.7 / -10.7
S = 2.0H	+10.2 / -11.2	+10.7 / -11.3
Standard table Correction Summand	BK00 -9.3	BK00 -6.5

Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

