

لومیلد - چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز W



معرفی محصول

چراغ مولتی دانلایت توکار لومیلد با طراحی پیشرفته مازی نور در مدل های متنوع، برای ساختمان های اداری و تجاری مدرن، گالری ها و فروشگاه ها طراحی شده است. پخش هدفمند نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لومیلد
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M568CWLED2830-W
نوع نصب:	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:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	24
شار نوری چراغ (لومن):	2800
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	117
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class II
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله

M568CWLED2830-W

لومیلد - چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز W

ولتاژ نامی تغذیه: 170~276 VDC، 220~240 VAC±10%

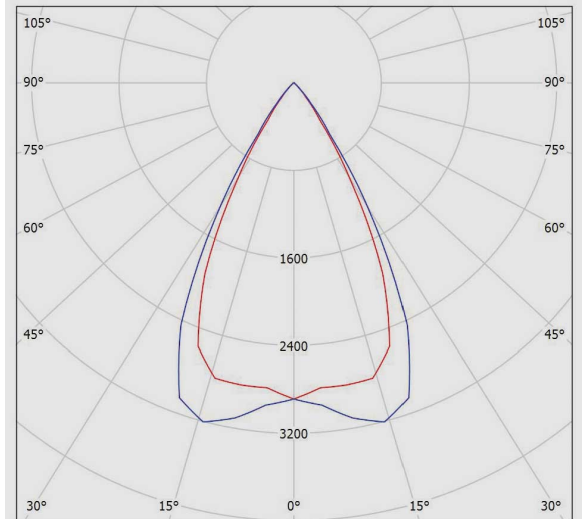
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
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 فنری استنلس استیل
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.75
ابعاد (میلیمتر):	305x55x60

M568CWLED2830-W

لومیلد - چراغ LED توکار 24 وات 2800 لومن ثابت با دمای رنگ نور 3000 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	2.8	
	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		BK00					BK00					
Correction Summand		-9.3					-6.5					
Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

