



معرفی محصول

چراغ مولتی دانلایت 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

نام چراغ:	لومیلد
کد کاتالوگ / کد محصول:	M568CMLED2830-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها، ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها
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
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	35°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

لومیلد - چراغ مولتی دانلایت لومیلد

On/Off, DALI, Push	حالت کنترلی قابل سفارش:
تك كاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
170~276 VDC, 220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:
50/60 Hz , 0 (DC)	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5	ویژگی ترمینال:
دارد	قابلیت لوپینگ:
پروفیل آلومینیومی اکسترودی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
سفید	رنگ بدنه:
RAL9003	RAL رنگ بدنه:
طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت	ویژگی بدنه:
اکریلیکی شفاف	جنس لنز:
درجه 30	پخش نور:
مفتول فنری استنلس استیل	جنس بست نصب:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
0.75	وزن (کیلوگرم):
305x55x60	ابعاد(میلیمتر):
-	مقاومت مکانیکی:

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		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y										
2H	2H	-10.7	-10.1	-10.5	-9.9	-9.7	-7.2	-6.6	-7.0	-6.4	-6.2
	3H	-10.8	-10.3	-10.6	-10.0	-9.8	-7.4	-6.8	-7.1	-6.6	-6.3
	4H	-10.9	-10.4	-10.6	-10.1	-9.9	-7.5	-6.9	-7.2	-6.6	-6.4
	6H	-11.0	-10.5	-10.7	-10.2	-9.9	-7.5	-7.0	-7.2	-6.7	-6.5
	8H	-11.0	-10.5	-10.7	-10.3	-10.0	-7.6	-7.1	-7.2	-6.8	-6.5
12H	-11.1	-10.6	-10.7	-10.3	-10.0	-7.6	-7.1	-7.3	-6.8	-6.5	
4H	2H	-9.6	-9.1	-9.4	-8.8	-8.6	-6.9	-6.4	-6.6	-6.1	-5.9
	3H	-9.8	-9.3	-9.5	-9.0	-8.7	-7.1	-6.6	-6.7	-6.3	-6.0
	4H	-9.9	-9.5	-9.5	-9.1	-8.8	-7.1	-6.7	-6.8	-6.4	-6.1
	6H	-9.9	-9.6	-9.5	-9.3	-8.9	-7.2	-6.9	-6.8	-6.5	-6.2
	8H	-10.0	-9.7	-9.6	-9.3	-8.9	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2
12H	-10.0	-9.8	-9.6	-9.4	-9.0	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.2	
8H	4H	-10.0	-9.7	-9.6	-9.3	-8.9	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2
	6H	-10.1	-9.9	-9.6	-9.4	-9.0	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.3
	8H	-10.1	-9.9	-9.7	-9.5	-9.0	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3
	12H	-10.2	-10.0	-9.7	-9.6	-9.1	-7.4	-7.3	-7.0	-6.8	-6.4
12H	4H	-10.0	-9.8	-9.6	-9.4	-9.0	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.2
	6H	-10.1	-9.9	-9.7	-9.5	-9.0	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3
	8H	-10.2	-10.0	-9.7	-9.6	-9.1	-7.4	-7.3	-7.0	-6.8	-6.4
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+5.2	-18.3			+5.6	-15.5				
S = 1.5H		+7.9	-87.1			+8.4	-23.1				
S = 2.0H		+9.9	-85.1			+10.4	-87.4				
Standard table		BK00					BK00				
Correction											
Summand		-14.1					-11.8				
Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux											

