



### 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:	M568S2MLED2830-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:	2
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):	46
شار نوری چراغ (لومن):	5500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	120
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off

لومیلد - چراغ مولتی دانلایت لومیلد

ولتاژ نامی تغذیه:	تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	220~240 VAC±10%	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	50/60 Hz	جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	0.5	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	قابلیت لوپینگ:
پوشش بدنه:	دارد	جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
رنگ بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003	ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف	جنس بست نصب:	ورق فولادی گالوانیزه
بخش نور:	درجه 30	نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	منبع نور زاویه پذیر	وزن (کیلوگرم):	1.95
ابعاد(میلیمتر):	335x155x90		

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 X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis							
	2H	2H	9.6	10.3	9.8	10.4	10.6	11.6	12.3	11.9	12.5	12.7	
3H		9.5	10.1	9.7	10.3	10.5	11.5	12.1	11.8	12.3	12.5		
4H		9.4	10.0	9.7	10.2	10.5	11.4	12.0	11.7	12.2	12.5		
6H		9.3	9.8	9.6	10.1	10.4	11.3	11.9	11.7	12.1	12.4		
8H		9.3	9.8	9.6	10.1	10.4	11.3	11.8	11.6	12.1	12.4		
4H	2H	9.4	10.0	9.7	10.2	10.5	11.4	12.0	11.7	12.2	12.5		
	3H	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3	11.3	11.7	11.6	12.0	12.3		
	4H	9.2	9.6	9.6	9.9	10.3	11.2	11.6	11.6	11.9	12.3		
	6H	9.1	9.4	9.5	9.8	10.2	11.1	11.5	11.5	11.8	12.2		
	8H	9.1	9.4	9.5	9.7	10.1	11.1	11.4	11.5	11.8	12.2		
8H	2H	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1	11.0	11.3	11.5	11.7	12.1		
	4H	9.1	9.4	9.5	9.7	10.1	11.1	11.4	11.5	11.8	12.2		
	6H	9.0	9.2	9.4	9.6	10.1	11.0	11.2	11.4	11.6	12.1		
	8H	8.9	9.1	9.4	9.6	10.0	11.0	11.1	11.4	11.6	12.0		
	12H	8.9	9.0	9.4	9.5	10.0	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0		
12H	4H	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1	11.0	11.3	11.5	11.7	12.1		
	6H	8.9	9.1	9.4	9.6	10.0	11.0	11.1	11.4	11.6	12.0		
	8H	8.9	9.0	9.4	9.5	10.0	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0		
	Variation of the observer position for the luminaire distances S												
	S = 1.0H	+5.2	-18.1						+5.5	-15.4			
S = 1.5H	+7.9	-86.2						+8.3	-23.2				
S = 2.0H	+9.9	-84.2						+10.3	-86.2				
Standard table	BK00					BK00							
Correction Summand	-9.1					-7.1							
Corrected Glare Indices referring to 5500lm Total Luminous Flux													

