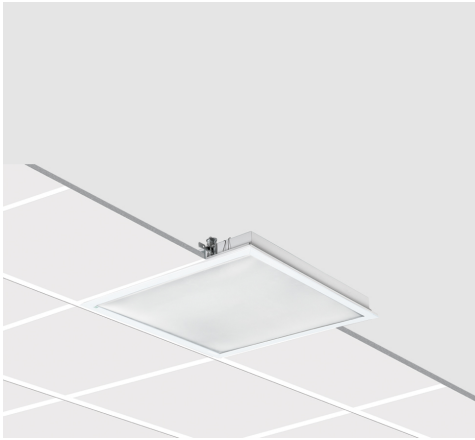


M523LED2840MPS

چراغ LED توکار 35 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و صفحه شیری ساتن

معرفی محصول

چراغ‌های توکار الگانت با طراحی پیشرفته مازی نور برای سقف های کاذب یکپارچه و مدولار در محیط اداری و تجاری طراحی شده است در مدل‌هایی با بازدهی بالا و پخش یکنواخت نور و نیز، در مدل‌های دیفیوزر اکریلیکی، پخش یکنواخت و بازدهی زیاد نور، فقدان زندگی نور و فیلتر کردن امواج فرابنفش (UV) از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

M523LED2840MPS	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
هابیر مارکت، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
2	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
35	توان چراغ (وات):
4500	شار نوری چراغ (لومن):
129	بازدهی (لومن بر وات):
IP43 از پایین	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 198~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:

M523LED2840MPS

چراغ LED توکار 35 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و صفحه شیری ساتن

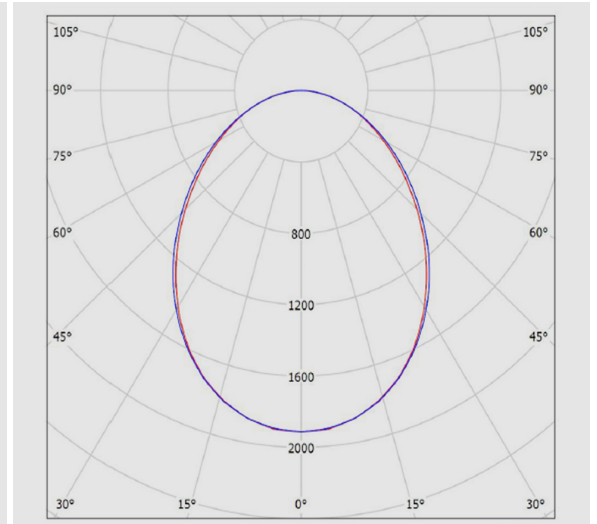
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر / شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر / شیشه:	یکپارچه شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، پخش یکنواخت نور، مقاوم در برابر خش، قابلیت آویختن از یک سمت با استفاده از بست های فنری برای سهولت نصب، سرویس و نگهداری
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	4
ابعاد (میلیمتر):	597x597x56
اپتیک:	دیفیوزر / شیشه مات

M523LED2840MPS

چراغ LED توکار 35 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و صفحه شیری ساتن

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
X	Y	20	30	50	70	100	20	30	50	70	100	
p Ceiling		70	70	50	30	20	70	70	50	30	20	
p Walls		50	30	50	30	20	50	30	50	30	20	
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
2H		2H	16.8	18.0	17.1	18.3	18.5	17.0	18.2	17.3	18.4	18.7
3H		3H	18.0	19.2	18.4	19.4	19.7	18.2	19.4	18.6	19.6	19.9
4H		4H	18.6	19.6	18.9	19.9	20.2	18.7	19.8	19.1	20.1	20.4
6H		6H	19.0	20.0	19.3	20.3	20.6	19.1	20.1	19.5	20.4	20.7
8H		8H	19.1	20.1	19.5	20.4	20.7	19.2	20.2	19.6	20.5	20.8
12H		12H	19.2	20.1	19.6	20.4	20.8	19.3	20.2	19.7	20.5	20.9
4H		2H	17.3	18.4	17.7	18.7	19.0	17.5	18.5	17.8	18.8	19.1
3H		3H	18.8	19.7	19.2	20.0	20.4	18.9	19.9	19.3	20.2	20.5
4H		4H	19.4	20.2	19.8	20.6	21.0	19.6	20.4	20.0	20.7	21.1
6H		6H	20.0	20.7	20.4	21.0	21.4	20.1	20.8	20.5	21.2	21.5
8H		8H	20.2	20.8	20.6	21.2	21.6	20.2	20.9	20.7	21.3	21.7
12H		12H	20.3	20.9	20.7	21.3	21.7	20.3	20.9	20.8	21.3	21.8
8H		4H	19.7	20.3	20.1	20.7	21.1	19.8	20.5	20.2	20.8	21.3
6H		3H	20.3	20.9	20.8	21.3	21.7	20.4	20.9	20.9	21.4	21.8
8H		8H	20.6	21.1	21.1	21.5	22.0	20.7	21.1	21.1	21.6	22.0
12H		12H	20.8	21.2	21.3	21.6	22.1	20.8	21.2	21.3	21.7	22.2
12H		4H	19.7	20.3	20.1	20.7	21.1	19.8	20.4	20.3	20.8	21.2
6H		6H	20.4	20.8	20.9	21.3	21.8	20.5	20.9	20.9	21.4	21.9
8H		8H	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.1	-0.2			+0.1	-0.2					
S = 1.5H		+0.2	-0.5			+0.3	-0.5					
S = 2.0H		+0.5	-0.8			+0.5	-0.8					
Standard table		BK05					BK05					
Correction Summand		3.1					3.2					
Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

