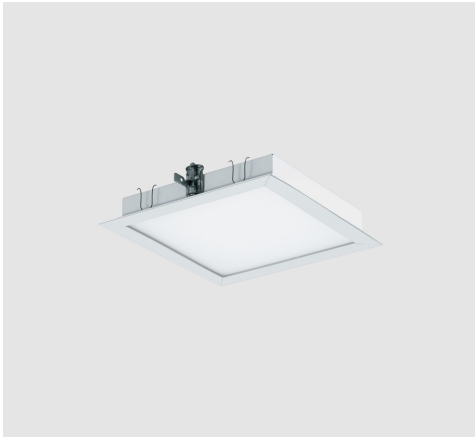


M523SLED2840PS

چراغ LED توکار 32*32 با توان 18 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و صفحه شیری ساتن

معرفی محصول

چراغ‌های توکار الگانت با طراحی پیشرفته مازی نور برای سقف‌های 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

M523SLED2840PS	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
هابیر مارکت، ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، هتل‌ها و مراکز پذیرایی	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:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
18	توان چراغ (وات):
1800	شار نوری چراغ (لومن):
100	بازدهی (لومن بر وات):
IP43 از پایین	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/دراپور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/دراپور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/دراپور (کانال‌های خروجی):
VAC±10%, 170~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

M523SLED2840PS

چراغ LED توکار 32*32 با توان 18 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و صفحه شیری ساتن

جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه 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:	بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، کنترل زندگی نور، بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، مقاوم در برابر خش، قابلیت آویختن از يك سمت با استفاده از بست های فنری برای سهولت نصب، سرویس و نگهداری، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.4
ابعاد(میلیمتر):	320x320x56
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

M523SLED2840PS

چراغ LED توکار 32*32 با توان 18 وات با دمای رنگ نور 4000 کلین و صفحه شیری ساتن

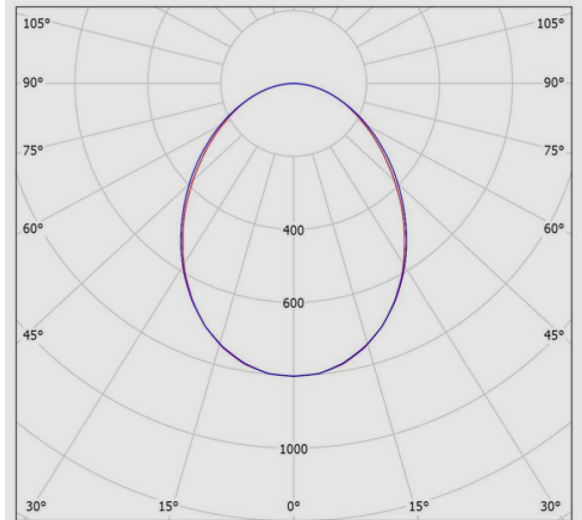
نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	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	22.5	23.8	22.8	24.0	24.2	23.0	24.3	23.3	24.5	24.7	
	3H	23.8	24.9	24.1	25.2	25.4	24.4	25.6	24.8	25.8	26.1	
	4H	24.2	25.2	24.5	25.5	25.8	25.0	26.1	25.3	26.3	26.6	
	6H	24.4	25.4	24.7	25.7	26.0	25.4	26.4	25.8	26.7	27.0	
	8H	24.4	25.4	24.8	25.7	26.0	25.6	26.5	25.9	26.8	27.2	
4H	12H	24.5	25.4	24.8	25.7	26.0	25.7	26.6	26.0	26.9	27.2	
	2H	22.9	24.0	23.3	24.3	24.6	23.3	24.4	23.7	24.7	25.0	
	3H	24.4	25.3	24.8	25.6	26.0	24.9	25.9	25.3	26.2	26.5	
	4H	24.9	25.7	25.3	26.1	26.4	25.6	26.4	26.0	26.8	27.1	
	6H	25.2	25.9	25.6	26.3	26.7	26.1	26.9	26.6	27.2	27.6	
8H	8H	25.3	26.0	25.8	26.4	26.8	26.4	27.0	26.8	27.4	27.8	
	12H	25.4	26.0	25.8	26.4	26.8	26.5	27.1	26.9	27.5	27.9	
	4H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.6	25.7	26.4	26.2	26.8	27.2	
	6H	25.5	26.1	26.0	26.5	26.9	26.4	26.9	26.8	27.4	27.8	
	8H	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	26.7	27.1	27.1	27.6	28.1	
12H	12H	25.8	26.2	26.3	26.6	27.1	26.9	27.3	27.4	27.7	28.2	
	4H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.5	25.7	26.3	26.2	26.7	27.2	
	6H	25.6	26.0	26.0	26.5	27.0	26.4	26.9	26.9	27.3	27.8	
	8H	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	26.7	27.1	27.2	27.6	28.1	

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.2 / -0.3	+0.1 / -0.2
S = 1.5H	+0.4 / -0.7	+0.4 / -0.5
S = 2.0H	+0.8 / -1.2	+1.0 / -1.1

Standard table	BK04	BK05
Correction		
Summand	-0.4	0.9

Corrected Glare Indices referring to 9600lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

