

M593Q32LED3

چراغ LED دانلایت توکار مربعی 32*32 با توان 18 وات و دمای رنگ نور 4000 کلوین - سفید

معرفی محصول

چراغ دانلایت LED استارلد با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب توکار در ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست، کاهش زندگی نور با بهره‌گیری از دیفیوزر اکریلیکی شفاف با لنزهای ویژه و ضریب نمود رنگ بیش از 80 درصد از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

M593Q32LED3	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها 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):
1900	شار نوری چراغ (لومن):
106	بازدهی (لومن بر وات):
IP43 از پایین	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های 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:

M593Q32LED3

چراغ LED دانلایت توکار مربعی 32*32 با توان 18 وات و دمای رنگ نور 4000 کلوین - سفید

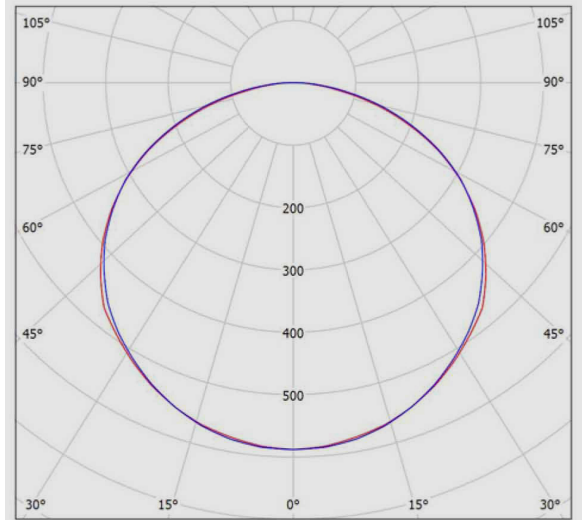
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	با لنزهای ویژه برای کنترل زندگی نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	2.2
ابعاد(میلیمتر):	320x320x16
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

M593Q32LED3

چراغ LED دانلایت توکار مربعی 32*32 با توان 18 وات و دمای رنگ نور 4000 کلوین - سفید

نمودار فوتومتریک

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	18.3	19.7	18.6	19.9	20.2	18.3	19.7	18.6	19.9	20.1
	3H	20.1	21.4	20.4	21.6	21.9	20.1	21.4	20.5	21.7	21.9
	4H	20.7	21.9	21.1	22.2	22.5	20.8	22.0	21.2	22.3	22.6
	6H	21.1	22.2	21.5	22.5	22.9	21.3	22.4	21.6	22.7	23.0
	8H	21.2	22.3	21.6	22.6	22.9	21.4	22.5	21.8	22.8	23.1
12H	21.3	22.3	21.7	22.6	23.0	21.5	22.5	21.9	22.9	23.2	
4H	2H	18.9	20.1	19.3	20.4	20.7	18.9	20.1	19.2	20.4	20.7
	3H	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6	21.0	22.0	21.3	22.3	22.7
	4H	21.7	22.6	22.1	23.0	23.3	21.8	22.7	22.2	23.1	23.4
	6H	22.2	23.0	22.6	23.4	23.8	22.4	23.2	22.8	23.6	24.0
	8H	22.4	23.1	22.8	23.5	23.9	22.6	23.3	23.0	23.7	24.1
12H	22.5	23.1	22.9	23.5	24.0	22.7	23.4	23.2	23.8	24.2	
8H	4H	22.0	22.7	22.4	23.1	23.6	22.1	22.8	22.5	23.2	23.6
	6H	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	22.8	23.4	23.3	23.8	24.3
	8H	22.9	23.4	23.4	23.9	24.4	23.1	23.6	23.6	24.1	24.6
	12H	23.0	23.5	23.5	24.0	24.5	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7
	4H	22.0	22.7	22.5	23.1	23.5	22.1	22.8	22.5	23.2	23.6
6H	22.7	23.3	23.2	23.7	24.2	22.9	23.4	23.4	23.9	24.3	
8H	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4	23.2	23.7	23.7	24.1	24.6	
Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3				
S = 2.0H		+0.4 / -0.7					+0.3 / -0.6				
Standard table Correction Summand		BK06 3.6					BK06 3.8				
Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

