

M440D60LED2AF-W

چراغ LED توکار 16 وات 1800 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید



معرفی محصول

چراغ خط نوری توکار اینفینیتی D با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور خط نوری بدون انقطاعی را برای روشنایی فضای اداری و فروشگاه‌های فراهم می‌آورد. طراحی زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M440D60LED2AF-W
نوع نصب:	دیواری توکار، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 60.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	16
شار نوری چراغ (لومن):	1800
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	113
درجه حفاظت:	از پایین IP43
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:	On/Off، DALI، Push

M440D60LED2AF-W

چراغ LED توکار 16 وات 1800 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید

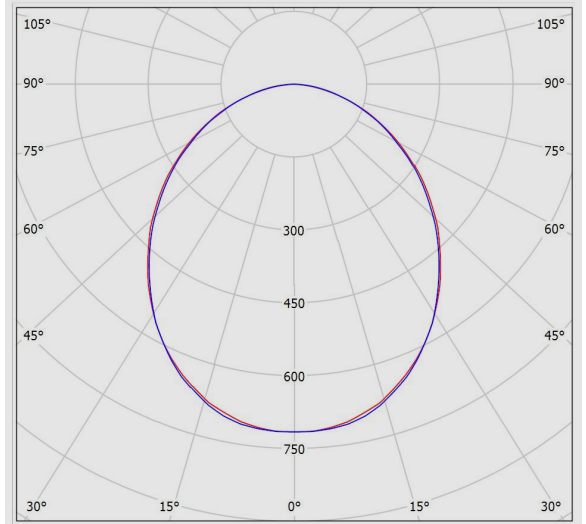
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس سر و ته :	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پروفیل اکریلیکی اکسترودی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	بدنه چراغ به رنگ مشکی، درایور کاهش توان DALI PUSH
سایر مشخصات و ویژگی ها:	عرضه به همراه براکت نصب
وزن (کیلوگرم):	2
ابعاد(میلیمتر):	590x85x83

M440D60LED2AF-W

چراغ LED توکار 16 وات 1800 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید

نمودار فتومتریک

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	18.4	19.7	18.7	19.9	20.2	19.8	21.1	20.1	21.3	21.6	
	3H	19.4	20.5	19.7	20.8	21.0	21.1	22.3	21.4	22.5	22.8	
	4H	19.6	20.7	20.0	21.0	21.3	21.6	22.7	21.9	22.9	23.2	
	6H	19.8	20.8	20.1	21.1	21.4	21.9	22.9	22.2	23.2	23.5	
	8H	19.8	20.7	20.1	21.1	21.4	22.0	22.9	22.3	23.2	23.6	
4H	12H	19.8	20.7	20.1	21.0	21.3	22.0	22.9	22.4	23.2	23.6	
	2H	19.0	20.1	19.3	20.3	20.6	20.1	21.2	20.5	21.5	21.8	
	3H	20.1	21.0	20.4	21.3	21.6	21.5	22.5	21.9	22.8	23.1	
	4H	20.4	21.3	20.8	21.6	22.0	22.1	22.9	22.5	23.3	23.6	
	6H	20.6	21.3	21.1	21.7	22.1	22.5	23.2	22.9	23.6	24.0	
8H	8H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	22.6	23.3	23.0	23.7	24.1	
	12H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	
	4H	20.6	21.3	21.1	21.7	22.1	22.2	22.8	22.6	23.2	23.6	
	6H	20.9	21.4	21.3	21.8	22.3	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0	
	8H	20.9	21.4	21.4	21.9	22.3	22.8	23.2	23.3	23.7	24.2	
12H	12H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.3	22.9	23.3	23.4	23.7	24.2	
	4H	20.6	21.2	21.1	21.6	22.1	22.2	22.7	22.6	23.2	23.6	
	6H	20.9	21.4	21.4	21.8	22.3	22.6	23.1	23.1	23.5	24.0	
	8H	21.0	21.4	21.5	21.8	22.3	22.8	23.2	23.3	23.6	24.1	
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 / -0.8					+0.5 / -0.6					
S = 2.0H		+0.9 / -1.5					+1.1 / -1.2					
Standard table		BK03					BK04					
Correction Summand		3.0					5.3					
Corrected Glare Indices referring to 1800lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

