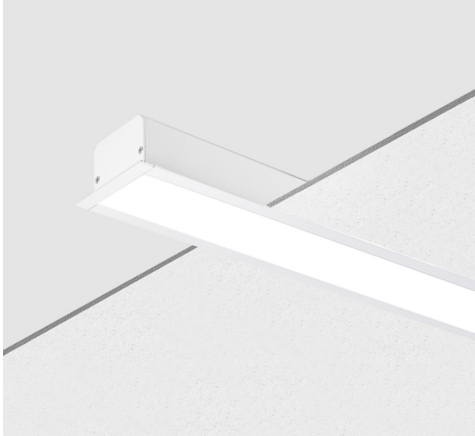


چراغ LED توکار عمق کم 39 وات 4500 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید



### معرفی محصول

چراغ خط نوری کم عمق توکار اینفینیتی DS با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نوربا عمق کم برای روشنایی فضای اداری مدرن، بانک ها، دانشگاه ها، فروشگاه های مدرن، هتل ها و ... عرضه می گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

M440DS145LED2AF-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمایی رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 60.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
39	توان چراغ (وات):
4500	شار نوری چراغ (لومن):
115	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
از پایین IP43	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:
On/Off, DALI, Push	حالت کنترلی قابل سفارش:

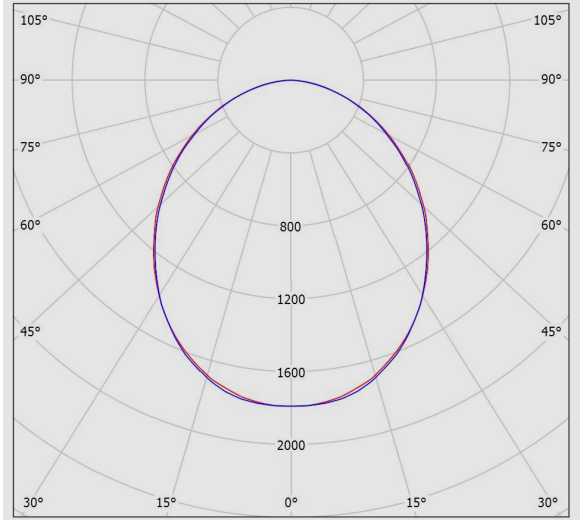
**چراغ LED توکار عمق کم 39 وات 4500 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید**

ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تك كاناله
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:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
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:	بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	مفتول فنری استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	دراپور کاهش توان DALI PUSH
وزن (کیلوگرم):	2.15
ابعاد(میلیمتر):	1430x85x48

چراغ LED توکار عمق کم 39 وات 4500 لومن با دمایی 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	30	
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
ρ 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	18.5	19.7	18.7	20.0	20.2	20.0	21.3	20.3	21.5	21.8		
	3H	19.4	20.5	19.7	20.8	21.1	21.4	22.5	21.7	22.8	23.1		
	4H	19.7	20.7	20.0	21.0	21.3	21.9	23.0	22.2	23.3	23.5		
	6H	19.8	20.8	20.1	21.1	21.4	22.2	23.3	22.6	23.5	23.9		
	8H	19.8	20.8	20.2	21.1	21.4	22.3	23.3	22.7	23.6	23.9		
4H	12H	19.8	20.7	20.1	21.0	21.4	22.4	23.3	22.8	23.6	24.0		
	2H	19.0	20.1	19.4	20.4	20.7	20.3	21.4	20.7	21.7	22.0		
	3H	20.1	21.0	20.5	21.4	21.7	21.8	22.7	22.2	23.0	23.4		
	4H	20.5	21.3	20.9	21.6	22.0	22.4	23.2	22.8	23.6	23.9		
	6H	20.7	21.4	21.1	21.8	22.2	22.8	23.5	23.2	23.9	24.3		
8H	8H	20.7	21.4	21.1	21.7	22.2	23.0	23.6	23.4	24.0	24.4		
	12H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5		
	4H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9		
	6H	20.9	21.5	21.4	21.9	22.4	23.0	23.5	23.4	23.9	24.4		
	8H	21.0	21.5	21.5	21.9	22.4	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5		
12H	12H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6		
	4H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	22.4	23.0	22.9	23.4	23.9		
	6H	21.0	21.4	21.4	21.9	22.3	22.9	23.4	23.4	23.9	24.3		
	8H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5		
	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 / -1.3	
Standard table				BK03								BK05	
Correction				3.1								6.1	
Summand													
Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux													



نقشه فنی

