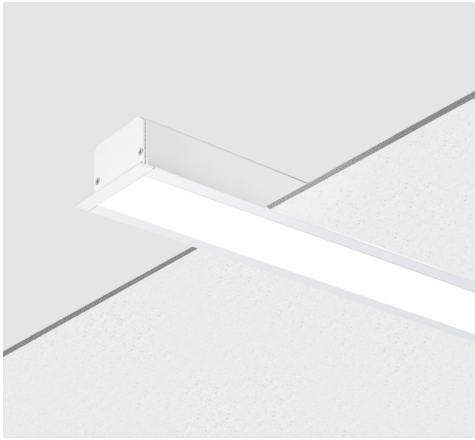


M440DS145LED2AFK3-W

چراغ LED توکار عمق کم 49 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید و کیت درایور اینفینیتی DS

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

M440DS145LED2AFK3-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
هتل ها و مراکز پذیرایی، هایپر مارکت، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 90000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
49	توان چراغ (وات):
4500	شار نوری چراغ (لومن):
92	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:

M440DS145LED2AFK3-W

چراغ LED توکار عمق کم 49 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید و کیت درایور اینفینیتی DS

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:	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 امواج فرابنفش (UV)، مقاوم در برابر خش، 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
وزن (کیلوگرم):	2.15
ابعاد(میلیمتر):	1430x85x48
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

M440DS145LED2AFK3-W

چراغ LED توکار عمق کم 49 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید و کیت درایور اینفینیتی DS

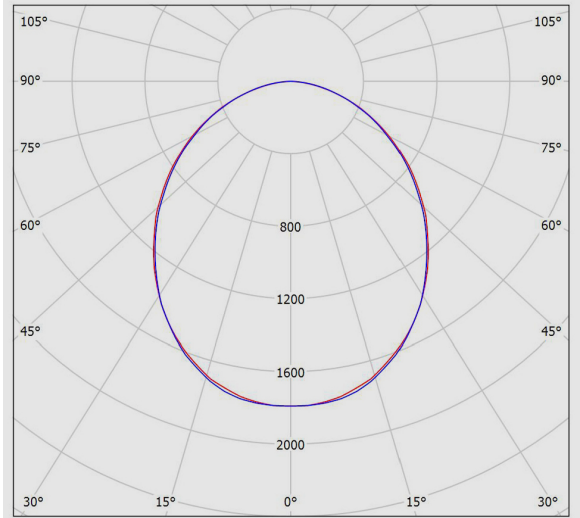
نمودار فوتومتریک

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	Room Size 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
12H	19.8	20.7	20.1	21.0	21.4	22.4	23.3	22.8	23.6	24.0	
4H	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	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	
8H	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	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
12H	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
	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 luminare distances S		
S = 1.0H	+0.2 / -0.3	+0.1 / -0.2
S = 1.5H	+0.4 / -0.6	+0.5 / -0.6
S = 2.0H	+0.9 / -1.5	+1.1 / -1.3

Standard table Correction Summand	BK03	BK05
	3.1	6.1

Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

