



### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار الینا با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه‌ها و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زوایای تابش و پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	الینا
کد کاتالوگ / کد محصول:	M585MD6LED3V40-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان
کاربرد:	هایپر مارکت، گالری‌ها و موزه‌ها، فروشگاه‌ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	36
شار نوري چراغ (لومن):	3400
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	94
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درايور:	درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

الینا - چراغ دانلایت الینا قابل تنظیم

ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
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:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس رفلکتور:	پلی کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
پخش نور:	درجه 42
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	منبع نور زاویه پذیر
وزن (کیلوگرم):	1.1
ابعاد(میلیمتر):	Ø 165x120
مقاومت مکانیکی:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH، رفلکتور با پخش نور تیز

Glare Evaluation According to UGR											
Room	Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
	X	Y	X	Y	Z	X	Y	X	Y	Z	
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	
2H	2H	16.5	17.2	16.8	17.3	17.5	16.5	17.2	16.8	17.3	17.5
3H	3H	16.4	17.0	16.7	17.2	17.4	16.4	17.0	16.7	17.2	17.4
4H	4H	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4
6H	6H	16.2	16.8	16.6	17.0	17.3	16.2	16.8	16.6	17.0	17.3
8H	8H	16.2	16.7	16.5	17.0	17.3	16.2	16.7	16.5	17.0	17.3
12H	12H	16.2	16.6	16.5	16.9	17.2	16.2	16.6	16.5	16.9	17.2
4H	2H	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4
3H	3H	16.2	16.6	16.5	16.9	17.2	16.2	16.6	16.5	16.9	17.2
4H	4H	16.1	16.5	16.5	16.8	17.2	16.1	16.5	16.5	16.8	17.2
6H	6H	16.0	16.4	16.4	16.7	17.1	16.0	16.4	16.4	16.7	17.1
8H	8H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1
12H	12H	16.0	16.2	16.4	16.6	17.0	16.0	16.2	16.4	16.6	17.0
8H	4H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1
6H	6H	15.9	16.1	16.4	16.6	17.0	15.9	16.1	16.4	16.6	17.0
8H	8H	15.9	16.1	16.3	16.5	17.0	15.9	16.1	16.3	16.5	17.0
12H	12H	15.8	16.0	16.3	16.4	16.9	15.8	16.0	16.3	16.4	16.9
12H	4H	16.0	16.2	16.4	16.6	17.0	16.0	16.2	16.4	16.6	17.0
6H	6H	15.9	16.1	16.3	16.5	17.0	15.9	16.1	16.3	16.5	17.0
8H	8H	15.8	16.0	16.3	16.4	16.9	15.8	16.0	16.3	16.4	16.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+5.7 / -13.3					+5.7 / -13.3					
S = 1.5H	+8.5 / -14.1					+8.5 / -14.1					
S = 2.0H	+10.5 / -14.5					+10.5 / -14.5					
Standard table	BK00					BK00					
Correction Summand	-2.2					-2.2					
Corrected Glare Indices referring to 3400lm Total Luminous Flux											

