



### معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره هایی به قطر مختلف عرضه می گردد و برای ساختمان های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگی های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M587WD6LED4V40-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	25
شار نوری چراغ (لومن):	2500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 15

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك كاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	جنس ترمینال :	پلي كربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	رنگ بدنه:	مشكي
RAL رنگ بدنه:	RAL9005	ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	ورق آلومینیومی	پوشش رفلکتور:	آنودایز
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق اکریلیکی	جنس دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش یکنواخت نور	پخش نور:	درجه 55
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):	0.65
ابعاد (میلیمتر):	Ø168x130	مقاومت مکانیکی:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دمای رنگ نور 6500K، درایور کاهش توان DALI PUSH		

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	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
X	Y										
2H	2H	12.1	12.7	12.3	12.9	13.1	12.1	12.7	12.3	12.9	13.1
	3H	11.9	12.5	12.2	12.8	13.0	11.9	12.5	12.2	12.8	13.0
	4H	11.9	12.4	12.2	12.7	12.9	11.9	12.4	12.2	12.7	12.9
	6H	11.8	12.3	12.1	12.6	12.9	11.8	12.3	12.1	12.6	12.9
	8H	11.8	12.3	12.1	12.6	12.9	11.8	12.3	12.1	12.6	12.9
4H	2H	11.8	12.2	12.1	12.5	12.8	11.8	12.2	12.1	12.5	12.8
	3H	11.7	12.2	12.1	12.5	12.8	11.7	12.2	12.1	12.5	12.8
	4H	11.7	12.1	12.0	12.4	12.7	11.7	12.1	12.0	12.4	12.7
	6H	11.6	11.9	12.0	12.3	12.7	11.6	11.9	12.0	12.3	12.7
	8H	11.6	11.9	12.0	12.3	12.7	11.6	11.9	12.0	12.3	12.7
8H	2H	11.6	11.8	12.0	12.2	12.6	11.6	11.8	12.0	12.2	12.6
	3H	11.5	11.8	12.0	12.2	12.6	11.5	11.8	12.0	12.2	12.6
	4H	11.5	11.7	11.9	12.1	12.6	11.5	11.7	11.9	12.1	12.6
	6H	11.5	11.7	11.9	12.1	12.6	11.5	11.7	11.9	12.1	12.6
	8H	11.5	11.6	12.0	12.1	12.6	11.5	11.6	12.0	12.1	12.6
12H	4H	11.5	11.8	11.9	12.2	12.6	11.5	11.8	11.9	12.2	12.6
	6H	11.5	11.6	11.9	12.1	12.6	11.5	11.6	11.9	12.1	12.6
	8H	11.4	11.6	11.9	12.1	12.5	11.4	11.6	11.9	12.1	12.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+5.8 / -10.6					+5.8 / -10.6					
S = 1.5H	+8.6 / -11.1					+8.6 / -11.1					
S = 2.0H	+10.6 / -11.5					+10.6 / -11.5					
Standard table Correction Summand	BK00					BK00					
	-6.6					-6.6					
Corrected glare indices referring to 2500lm Total Luminous Flux											

