

M370EMLED3865-BL

هانی توکار - چراغ اسپات لایت هانی توکار قطر 9 دهانه 10



معرفی محصول

چراغ توکار هانی با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و طراحی ساده و زیبا با هیت‌سینک مخفی از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	هانی توکار
کد کاتالوگ / کد محصول:	M370EMLED3865-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هایپر مارکت، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	30
شار نوری چراغ (لومن):	3200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	107
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درايور الكترونيکی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
تعداد درایور:	-
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

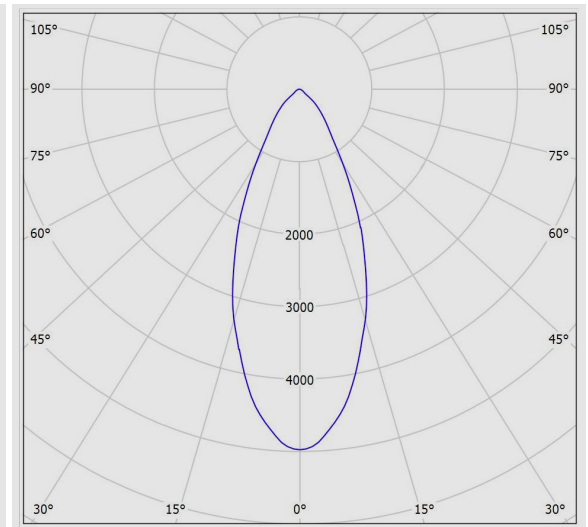
هانی توکار - چراغ اسپات لایت هانی توکار قطر 9 دهانه 10

ولتاژ نامی تغذیه:	تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	220~240 VAC±10%	تک کاناله
جنس سیم و کابل:	50/60 Hz	ولتاژ نامی تغذیه:
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	سیم افشان PVC	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
جنس بدنه:	0.34	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پوشش بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی	جنس بدنه:
رنگ بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
RAL رنگ بدنه:	مشکی	رنگ بدنه:
ویژگی بدنه:	RAL9005	RAL رنگ بدنه:
جنس درب:	قابلیت تنظیم در زاویه دلخواه	ویژگی بدنه:
جنس لنز:	پلی کربنات	جنس درب:
پخش نور:	پلی کربناتی شفاف	جنس لنز:
جنس بست نصب:	درجه 42	پخش نور:
ویژگی بست نصب:	استنلس استیل	جنس بست نصب:
نوع بسته بندی:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف	ویژگی بست نصب:
وزن (کیلوگرم):	نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
ابعاد (میلیمتر):	0.95	وزن (کیلوگرم):
مقاومت مکانیکی:	Ø90x160	ابعاد (میلیمتر):
	-	مقاومت مکانیکی:

هانی توکار - چراغ اسپات لایت هانی توکار قطر 9 دهانه 10

نمودار فتومتربک

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	21.5	22.3	21.8	22.5	22.7	21.5	22.3	21.8	22.5	22.7	
	3H	21.6	22.3	21.9	22.5	22.8	21.6	22.3	21.9	22.5	22.8	
	4H	21.6	22.3	21.9	22.5	22.8	21.6	22.3	21.9	22.5	22.8	
	6H	21.6	22.3	22.0	22.5	22.8	21.6	22.3	22.0	22.5	22.8	
	8H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	
4H	12H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	
	2H	21.5	22.1	21.8	22.4	22.6	21.5	22.1	21.8	22.4	22.6	
	3H	21.6	22.1	21.9	22.5	22.8	21.6	22.1	21.9	22.5	22.8	
	4H	21.7	22.2	22.1	22.5	22.8	21.7	22.2	22.1	22.5	22.8	
	6H	21.8	22.2	22.2	22.5	22.9	21.8	22.2	22.2	22.5	22.9	
8H	8H	21.8	22.1	22.2	22.5	22.9	21.8	22.1	22.2	22.5	22.9	
	12H	21.8	22.1	22.2	22.5	22.9	21.8	22.1	22.2	22.5	22.9	
	4H	21.7	22.0	22.1	22.4	22.8	21.7	22.0	22.1	22.4	22.8	
	6H	21.8	22.1	22.2	22.5	22.9	21.8	22.1	22.2	22.5	22.9	
	8H	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	
12H	12H	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	21.8	22.1	22.3	22.5	23.0	
	4H	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	
	6H	21.8	22.0	22.2	22.4	22.9	21.8	22.0	22.2	22.4	22.9	
	8H	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	
	12H	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+2.0 / -3.3					+2.0 / -3.3					
S = 1.5H		+4.1 / -3.8					+4.1 / -3.8					
S = 2.0H		+5.9 / -4.6					+5.9 / -4.6					
Standard table		BK01					BK01					
Correction Summand		3.7					3.7					
Corrected Glare Indices referring to 3200lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

