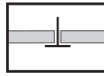
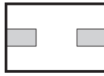
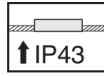


چراغ LED دانلایت توکار دهانه 20 سانتی متری 28 وات 3400 لومن با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه پلی کربنات - سفید



6500K



معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار هلنا با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M491D8LED4865-W
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	28
شار نوری چراغ (لومن):	3400
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	121
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	35°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
برند بالاست/ درایور:	Lifud
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

M491D8LED4865-W

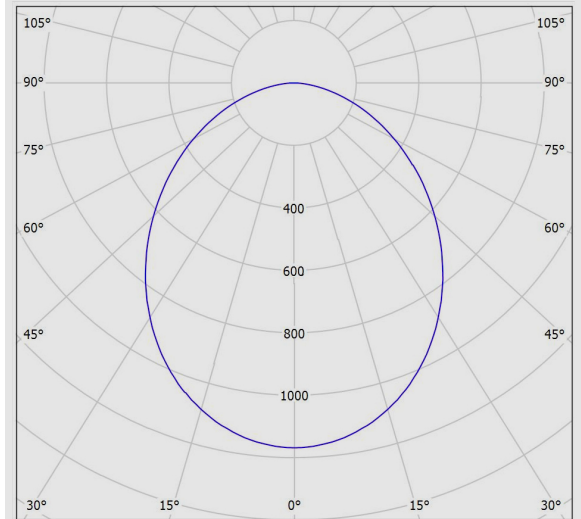
چراغ LED دانلایت توکار دهانه 20 سانتی متری 28 وات 3400 لومن با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه پلی کربنات - سفید

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50~60 Hz	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات	ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003	جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد
پخش نور:	متقارن یکنواخت	جنس بست نصب:	مفتول فنری استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف	نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.8	ابعاد(میلیمتر):	Ø220x40
مقاومت مکانیکی:	-		

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 20 سانتی متری 28 وات 3400 لومن با دمای رنگ نور 6500 کلوین و صفحه پلی کربنات - سفید

نمودار فتومتری

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	21.8	23.1	22.1	23.3	23.6	21.8	23.1	22.1	23.3	23.6	
	3H	22.7	23.8	23.0	24.1	24.4	22.7	23.8	23.0	24.1	24.4	
	4H	23.0	24.0	23.3	24.3	24.6	23.0	24.0	23.3	24.3	24.6	
	6H	23.1	24.1	23.4	24.4	24.7	23.1	24.1	23.4	24.4	24.7	
	8H	23.1	24.0	23.4	24.3	24.7	23.1	24.0	23.4	24.3	24.7	
4H	12H	23.1	24.0	23.4	24.3	24.6	23.1	24.0	23.4	24.3	24.6	
	2H	22.3	23.3	22.6	23.6	23.9	22.3	23.3	22.6	23.6	23.9	
	3H	23.3	24.2	23.7	24.5	24.9	23.3	24.2	23.7	24.5	24.9	
	4H	23.6	24.4	24.0	24.8	25.1	23.6	24.4	24.0	24.8	25.1	
	6H	23.8	24.5	24.2	24.9	25.3	23.8	24.5	24.2	24.9	25.3	
8H	8H	23.8	24.5	24.3	24.9	25.3	23.8	24.5	24.3	24.9	25.3	
	12H	23.9	24.4	24.3	24.8	25.3	23.9	24.4	24.3	24.8	25.3	
	4H	23.7	24.4	24.2	24.8	25.2	23.7	24.4	24.2	24.8	25.2	
	6H	24.0	24.5	24.4	24.9	25.4	24.0	24.5	24.4	24.9	25.4	
	8H	24.1	24.5	24.5	25.0	25.4	24.1	24.5	24.5	25.0	25.4	
12H	12H	24.1	24.5	24.6	24.9	25.4	24.1	24.5	24.6	24.9	25.4	
	4H	23.7	24.3	24.2	24.7	25.1	23.7	24.3	24.2	24.7	25.1	
	6H	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4	
	8H	24.1	24.5	24.5	24.9	25.4	24.1	24.5	24.5	24.9	25.4	
	12H	24.1	24.5	24.5	24.9	25.4	24.1	24.5	24.5	24.9	25.4	
Variation of the observer position for the luminare distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 1.5H		+0.5 / -0.9					+0.5 / -0.9					
S = 2.0H		+1.0 / -1.6					+1.0 / -1.6					
Standard table		BK03					BK03					
Correction Summand		6.3					6.3					
Corrected Glare Indices referring to 2800lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

