

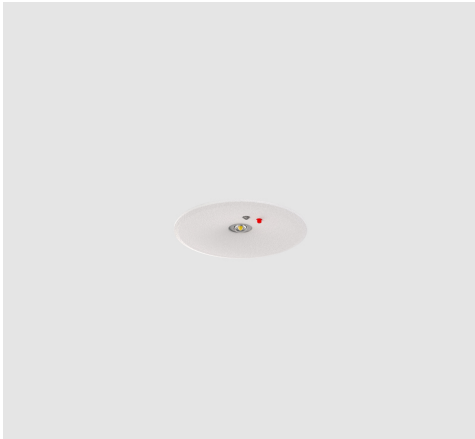
M219D3APLED2EPN840-W

آرورا - چراغ اضطراری آرورا توکار (Non-maintained)



معرفی محصول

چراغ اضطراری آرورا با طراحی و ساخت مازی نور با لنزهایی در مدل های متنوع برای تأمین روشنایی اضطراری به هنگام قطع برق یا برای نشان دادن راه خروجی در محیط اداری، تجاری و فروشگاههای طراحی شده است.



جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرورا
کد کاتالوگ / کد محصول:	M219D3APLED2EPN840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان
کاربرد:	محیط های ورزشی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، فروشگاه ها، هایپر مارکت، اضطراری، صنعتی، گالری ها و موزه 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:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	Emergency Mode :2
شار نوری چراغ (لومن):	250
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	125
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	45°C
فلیکر:	-
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC

M219D3APLED2EPN840-W

آرورا - چراغ اضطراری آرورا توکار (Non-maintained)

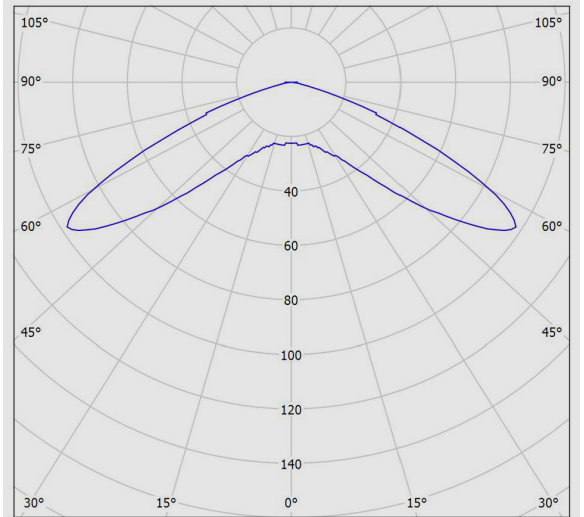
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس باتری:	Ni-Cd
مشخصات باتری:	3.6V*3*1.5Ah
اینورتر/کانورتر:	سه ساعته Non-maintained
جنس سیم و کابل:	سیم افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	متقارن به منظور تامین روشنائی اضطراری (Anti panic)
جنس نوار آبیندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبیندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبیندی، مقاوم در برابر فشار
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):	0.5
ابعاد (میلیمتر):	94X25
مقاومت مکانیکی:	IK07
سفارشات خاص (روتین آپشن): قابلیت کنترل پذیر با باتری مرکزی، قابلیت کنترل پذیر	

M219D3APLED2EPN840-W

آرورا - چراغ اضطراری آرورا توکار (Non-maintained)

نمودار فتومتریک

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	17.8	19.5	18.2	19.8	20.0	17.8	19.5	18.2	19.8	20.0	
	3H	18.5	20.0	18.9	20.3	20.6	18.5	20.0	18.9	20.3	20.6	
	4H	18.5	19.9	18.9	20.2	20.6	18.5	19.9	18.9	20.2	20.6	
	6H	18.5	19.8	18.8	20.1	20.4	18.5	19.8	18.8	20.1	20.4	
	8H	18.4	19.7	18.8	20.0	20.3	18.4	19.7	18.8	20.0	20.3	
4H	12H	18.4	19.6	18.8	19.9	20.3	18.4	19.6	18.8	19.9	20.3	
	2H	18.4	19.8	18.8	20.1	20.4	18.4	19.8	18.8	20.1	20.4	
	3H	19.1	20.3	19.5	20.7	21.0	19.1	20.3	19.5	20.7	21.0	
	4H	19.2	20.2	19.6	20.6	21.0	19.2	20.2	19.6	20.6	21.0	
	6H	19.1	20.1	19.6	20.4	20.8	19.1	20.1	19.6	20.4	20.8	
8H	8H	19.1	20.0	19.5	20.4	20.8	19.1	20.0	19.5	20.4	20.8	
	12H	19.1	19.8	19.5	20.3	20.7	19.1	19.8	19.5	20.3	20.7	
	4H	19.1	20.0	19.6	20.4	20.8	19.1	20.0	19.6	20.4	20.8	
	6H	19.1	19.8	19.6	20.2	20.7	19.1	19.8	19.6	20.2	20.7	
	8H	19.1	19.7	19.6	20.2	20.6	19.1	19.7	19.6	20.2	20.6	
12H	12H	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6	
	4H	19.1	19.9	19.6	20.3	20.7	19.1	19.9	19.6	20.3	20.7	
	6H	19.1	19.7	19.6	20.1	20.6	19.1	19.7	19.6	20.1	20.6	
	8H	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.4 / -0.3					+0.4 / -0.3					
S = 1.5H		+1.4 / -1.5					+1.4 / -1.5					
S = 2.0H		+2.1 / -3.5					+2.1 / -3.5					
Standard table		BK02					BK02					
Correction Summand		1.6					1.6					
Corrected Glare Indices referring to 250lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

