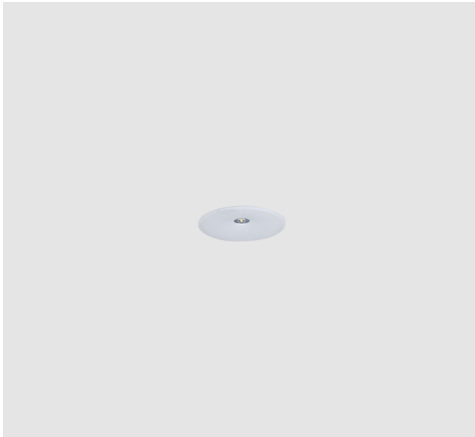


## M219D3APLED2EPN840-W

چراغ LED اضطراری 2 وات توکار با دمای رنگ نور 4000 کلوین، پخش نور ویژه روشنایی ضد هراس (با باتری فقط برای روشنایی اضطراری) - سفید

### 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

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M219D3APLED2EPN840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، محیط های ورزشی، هایپر مارکت، اضطراری، هتل ها و مراکز پذیرایی، صنعتی، فروشگاه ها، 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 100000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	Emergency Mode :2
شار نوری چراغ (لومن):	250
درجه حفاظت:	IP43 از پایین
کلاس عایقی:	Class II
فلیکر:	-
ولتاژ نامی تغذیه:	VAC 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50/60
جنس باتری:	Ni-Cd
مشخصات باتری:	3.6V*3*2.5Ah
اینورتر/کانورتر:	سه ساعته Non-maintained
جنس سیم و کابل:	سیم افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5

## M219D3APLED2EPN840-W

### چراغ LED اضطراري 2 وات توکار با دماي رنگ نور 4000 کلون، پخش نور ویژه روشنایی ضد هراس (با باتري فقط براي روشنایی اضطراري) - سفید

جنس ترمینال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس لنز:	پلي کربناتي شفاف
پخش نور:	متقارن به منظور تامین روشنایی اضطراري (Anti panic)
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندي:	مقاوم در برابر فشار، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندي
جنس بست نصب:	مفتول فني استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	قابلیت کنترل پذیر با باتري مرکزي، قابلیت کنترل پذیر
وزن (کیلوگرم):	0.5
ابعاد(میلیمتر):	94X25
اپتیک:	لنز

## M219D3APLED2EPN840-W

چراغ LED اضطراري 2 وات توکار با دمای رنگ نور 4000 کلوین، پخش نور ویژه روشنایی ضد هراس (با باتری فقط برای روشنایی اضطراري) - سفید

نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																		
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	p Floor		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	2H	18.4	19.6	18.8	19.9	20.3	18.4	19.6	18.8	19.9	20.3							
	3H	18.4	19.8	18.8	20.1	20.4	18.4	19.8	18.8	20.1	20.4							
	4H	19.1	20.3	19.5	20.7	21.0	19.1	20.3	19.5	20.7	21.0							
	6H	19.2	20.2	19.6	20.6	21.0	19.2	20.2	19.6	20.6	21.0							
	8H	19.1	20.1	19.6	20.4	20.8	19.1	20.1	19.6	20.4	20.8							
8H	2H	19.1	19.8	19.5	20.3	20.7	19.1	19.8	19.5	20.3	20.7							
	3H	19.1	19.8	19.5	20.3	20.7	19.1	19.8	19.5	20.3	20.7							
	4H	19.1	19.7	19.6	20.2	20.6	19.1	19.7	19.6	20.2	20.6							
	6H	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6	19.1	19.6	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							
12H	2H	19.1	19.9	19.6	20.3	20.7	19.1	19.9	19.6	20.3	20.7							
	3H	19.1	19.9	19.6	20.3	20.7	19.1	19.9	19.6	20.3	20.7							
	4H	19.1	19.7	19.6	20.1	20.6	19.1	19.7	19.6	20.1	20.6							
	6H	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6	19.1	19.6	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							

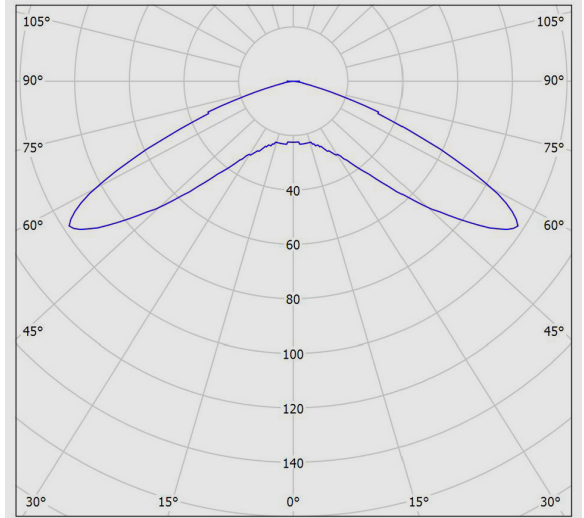
  

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.4 / -0.3	+0.4 / -0.3
S = 1.5H	+1.4 / -1.5	+1.4 / -1.5
S = 2.0H	+2.1 / -3.5	+2.1 / -3.5

Standard table	BK02	BK02
Correction		
Summand	1.6	1.6

Corrected Glare Indices referring to 250lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

