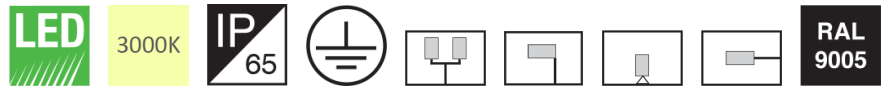


## M610ECA1LED3830-BL

چراغ LED پارکی (IP65) با توان 32 وات و دمای رنگ نور 3000 کلوین و ماژول برق مستقیم - مشکی



### معرفی محصول

چراغ‌های پارکی تولیدی با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضای آزاد و فضای سبز طراحی شده است. بدنه محکم و با دوام، درجه حفاظت بالا و قطعات الکتریکی مرغوب از ویژگی‌های این چراغ است. نسل جدید چراغ‌های تولیدی با منبع نور LED، ویژگی‌هایی دارد که عبارتند از: عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و بازدهی بالا در مقایسه با لامپ فلورسنتی کامپکت.



### جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ / کد محصول:	M610ECA1LED3830-BL
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب عمودی به پایه، نصب روی دیوار با براکت، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	فضای سبز
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	32
شار نوری چراغ (لومن):	2600
بازدهی (لومن بر وات):	81
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
ولتاژ نامی تغذیه:	VAC±10% 230
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50/60
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوبینگ

## M610ECA1LED3830-BL

### چراغ LED پارکي (IP65) با توان 32 وات و دمایی رنگ نور 3000 کلوین و ماژول برق مستقیم - مشکی

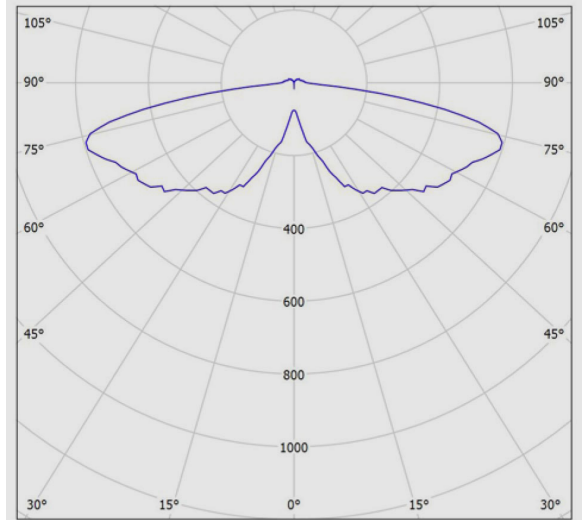
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس رفلکتور:	ورق آلومینیومی
پوشش رفلکتور:	رنگ پودری الکترواستاتیک مشکی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	حباب پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
پخش نور:	پارکي
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	2.2
ابعاد (میلیمتر):	Ø 305x370
اپتیک:	رفلکتور/ شبکه

## M610ECA1LED3830-BL

چراغ LED پارکي (IP65) با توان 32 وات و دمائي رنگ نور 3000 کلوین و ماژول برق مستقیم - مشکي

### نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
2H	2H	21.8	23.5	22.2	23.8	24.2	24.8	26.5	25.1	26.8	27.2
	3H	24.6	26.1	25.0	26.5	26.9	28.1	29.6	28.5	30.0	30.4
	4H	26.0	27.5	26.4	27.9	28.3	29.8	31.3	30.3	31.7	32.1
	6H	27.0	28.4	27.4	28.8	29.2	31.0	32.4	31.5	32.9	33.3
	8H	27.2	28.5	27.6	28.9	29.4	31.3	32.7	31.8	33.1	33.5
4H	12H	27.2	28.5	27.6	28.9	29.4	31.4	32.7	31.8	33.1	33.6
	2H	23.0	24.5	23.5	24.9	25.3	25.2	26.7	25.6	27.1	27.5
	3H	25.9	27.2	26.4	27.7	28.1	28.7	30.0	29.1	30.4	30.9
	4H	27.4	28.6	27.9	29.1	29.6	30.5	31.7	31.0	32.1	32.6
	6H	28.5	29.5	29.0	30.0	30.5	31.8	32.9	32.3	33.4	33.9
8H	8H	28.7	29.7	29.2	30.2	30.7	32.2	33.1	32.7	33.6	34.1
	12H	28.8	29.7	29.3	30.2	30.7	32.3	33.1	32.8	33.6	34.2
	4H	28.2	29.1	28.7	29.6	30.1	30.8	31.7	31.3	32.2	32.8
	6H	29.3	30.1	29.8	30.6	31.2	32.2	33.0	32.7	33.5	34.1
	8H	29.6	30.3	30.1	30.8	31.4	32.5	33.3	33.1	33.8	34.4
12H	12H	29.7	30.3	30.2	30.8	31.4	32.7	33.3	33.2	33.8	34.4
	4H	28.3	29.2	28.8	29.7	30.2	30.8	31.7	31.3	32.2	32.7
	6H	29.4	30.1	30.0	30.7	31.3	32.2	32.9	32.8	33.5	34.0
	8H	29.7	30.3	30.3	30.9	31.5	32.6	33.2	33.1	33.8	34.4
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H		+0.0 / -0.0					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.2					+0.4 / -0.3				
S = 2.0H		+0.2 / -0.3					+0.7 / -0.5				
Standard table Correction Summand		BK09					---				
		13.1					---				
Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux											



### نقشه فنی

