



Oraman

Underwater Light

اورامان

چراغ زیرآبی

اورامان

Oraman

چراغ زیرآبی
نصب زیر آبی

چراغ های LED زیر آبی برای مقاومت در برابر شرایط سخت و فشارهای زیر آب طراحی شده اند. با انواع اندازه ها، شکل ها و زوایای پرتو، همراه با توانایی ایجاد افکت های نورپردازی چشمگیر، تغییر رنگ و همگام سازی توالی نورپردازی، این چراغ ها تطبیق پذیری و انعطاف پذیری استثنایی را برای ایجاد نمایش های خیره کننده در استخرها، آکواریوم ها، فواره ها، سازه های زیر آبی و موارد دیگر ارائه می دهند.

- ساخته شده از قطعات با کیفیت معتبر در سطح جهان
- بدنه و براکت های نصب از جنس استنلس استیل برای مقاومت بیشتر در محیط های آبی یا نمکی
- جدار نورگذر از جنس پلی کربنات، بسیار مقاوم در برابر آسیب های مکانیکی
- دارای واشر سیلیکونی مقاوم در برابر دما
- مجهز به گلند برنجی با روکش نیکل تقویت شده با راه حل Pro Anti-leak™
- راندمان نوری بالا به سبب ارائه شدت نور مناسب در عین مصرف حداقل انرژی
- LED های کارآمد با طیف گسترده ای از رنگ های غنی
- دارای براکت های قابل تنظیم، زاویه پخش نور سفارشی و قابلیت تغییر رنگ نور جهت تطبیق پذیری با انواع نیاز ها
- حفاظت در برابر افزایش بیش از حد دما و پلاریته ی معکوس برای اطمینان از عملکرد ایمن
- مقرون به صرفه به دلیل عمر طولانی و هزینه های کم تعمیر و نگهداری
- سازگار با محیط زیست، با توجه به انتشار کمتر گرما و کربن دی اکسید

UX 11 06

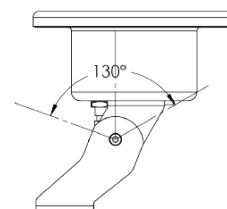
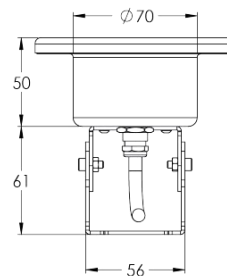
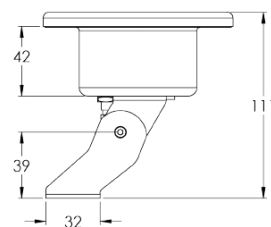
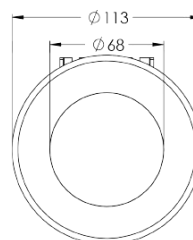


UX 11 09





ابعاد محصول (mm)



مشخصات فنی

UX1109 (۱۷ وات)	UX1106 (۷ وات)	مدل
استنلس استیل ۳۰۴L / ۳۱۶L		جنس بدنه
پالیش شده		پوشش بدنه
زیر آبی		نصب
پلی کربنات، شیشه شفاف سکوریت		آخرین جدار نورگدر
IP۶۸		درجه آب بندی (IP)
۱K۰۹ (۱K۰۷ برای شیشه شفاف سکوریت)		مقاومت در برابر ضربه (IK)
4 x 0.5mm ² H07	2x1mm ² H07	کابل
۲۴۰۰۰ ساعت		طول عمر (L70 B10)
۱۵، ۳۰، ۶۰، ۹۰ درجه		زاویه لنز
RGB	کهربایی، ۱۸۰۰، ۲۰۰۰، ۳۰۰۰	دمای رنگ / رنگ
۵۳۰ لومن (همه روشن)	۸۱۰ لومن (ماکزیمم)	شار نور چراغ
تا ۱۲۰ لومن / وات		بهره نوری LED
۳x۳ چیپ	۶	تعداد LED
۹٫۲ وات	۵٫۹ وات	توان مصرفی LED
۱۷ وات (همه روشن)	۷ وات	توان مصرفی چراغ
۱۵ VDC	۲۴ VDC	ولتاژ نامی
۳۰x۰٫۳۸ آمپر	۱ آمپر	جریان نامی خط
CLASS III		عایق بندی
PWM	---	سیستم کنترل
حفاظت در برابر افزایش دما - حفاظت در برابر افزایش جریان		حفاظت
۵- تا +۴۵ درجه سانتی گراد		محدوده دمای محیطی کارکرد
۶۰x۱۴۰ میلی متر		ابعاد (قطر x ارتفاع)
۰٫۴۸ کیلوگرم		وزن خالص

اورامان

Oraman

چراغ زیر آبی

نصب زیر آبی

چراغ های LED زیر آبی برای مقاومت در برابر شرایط سخت و فشارهای زیر آب طراحی شده اند. با انواع اندازه ها، شکل ها و زوایای پخش نور، همراه با توانایی ایجاد افکت های نورپردازی چشمگیر، تغییر رنگ و همگام سازی توالی نورپردازی، این چراغ ها تطبیق پذیری و انعطاف پذیری استثنایی را برای ایجاد نمایش های خیره کننده در استخرها، آکواریوم ها، فواره ها، سازه های زیر آبی و موارد دیگر ارائه می دهند.

- ساخته شده از قطعات با کیفیت معتبر در سطح جهان
- بدنه و براکت های نصب از جنس استنلس استیل برای مقاومت بیشتر در محیط های آبی یا نمکی
- جدار نورگذر از جنس پلی کربنات، بسیار مقاوم در برابر آسیب های مکانیکی
- دارای واشر سیلیکونی مقاوم در برابر دما
- مجهز به گلند برنجی با روکش نیکل تقویت شده با راه حل Pro Anti-leak™
- راندمان نوری بالا به سبب ارائه شدت نور مناسب در عین مصرف حداقل انرژی
- LED های کارآمد با طیف گسترده ای از رنگ های غنی
- دارای براکت های قابل تنظیم، زاویه پخش نور سفارشی و قابلیت تغییر رنگ نور جهت تطبیق پذیری با انواع نیازها
- حفاظت در برابر افزایش بیش از حد دما و پلاریته ی معکوس برای اطمینان از عملکرد ایمن
- مقرون به صرفه به دلیل عمر طولانی و هزینه های کم تعمیر و نگهداری
- سازگار با محیط زیست، با توجه به انتشار کمتر گرما و کربن دی اکسید

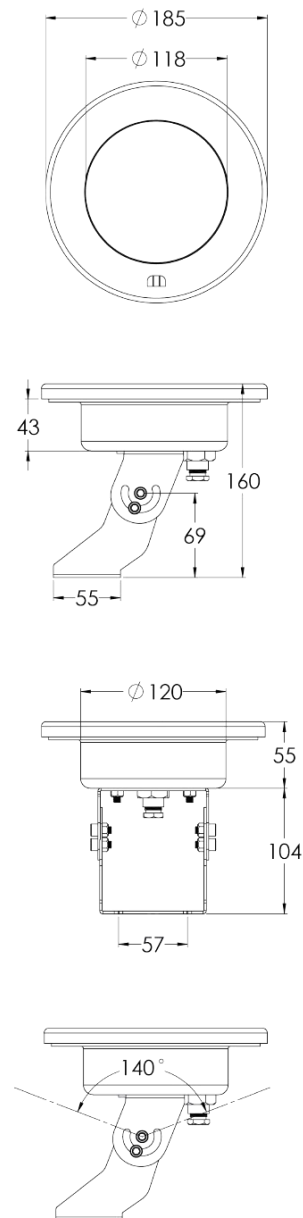
UX 21 **18**

UX 21 **24**





ابعاد محصول (mm)



مشخصات فنی

UX 2124 (۳۶ وات)	UX 2118 (۲۶ وات)	مدل
استنلس استیل ۳۱۶L / ۳۰۴L		جنس بدنه
پالیش شده		پوشش بدنه
زیر آبی		نصب
پلی کربنات، شیشه شفاف سکوریت		آخرین جدار نورگذر
IP۶۸		درجه آب بندی (IP)
۱K۰۹ (۱K۰۷ برای شیشه شفاف سکوریت)		مقاومت در برابر ضربه (IK)
5 x 0.5 mm ² H07	4 x 0.75 mm ² H07	کابل
۲۴۰۰۰ ساعت		طول عمر (L70 B10)
۱۵، ۳۰، ۶۰، ۹۰ درجه		زاویه لنز
RGBW	RGB	دمای رنگ / رنگ
۱۸۱۰ لومن (همه روشن)	۱۰۶۰ لومن (همه روشن)	شار نور چراغ
تا ۱۲۰ لومن/وات		بهره نوری LED
۲۴	۱۸	تعداد LED
۳۰ وات	۲۲ وات	توان مصرفی LED
۳۶ وات (همه روشن)	۲۶ وات (همه روشن)	توان مصرفی چراغ
۲۴ VDC		ولتاژ نامی
۴x۰/۳۸ آمپر	۳x۰/۳۸ آمپر	جریان نامی خط
CLASS III		عایق بندی
PWM		سیستم کنترل
حفاظت در برابر افزایش دما - حفاظت در برابر افزایش جریان		حفاظت
-۵ تا +۴۵ درجه سانتی گراد		محدوده دمای محیطی کارکرد
۷۰x۱۸۷ میلی متر		ابعاد (قطر x ارتفاع)
۱/۵ کیلوگرم		وزن خالص

اورامان

Oraman

چراغ زیرآبی

مناسب نصب زیرآبی

چراغ های LED زیرآبی برای مقاومت در برابر شرایط سخت و فشارهای زیرآب طراحی شده اند. با انواع اندازه ها، شکل ها و زوایای پرتو، همراه با توانایی ایجاد افکت های نورپردازی چشمگیر، تغییر رنگ و همگام سازی توالی نورپردازی، این چراغ ها تطبیق پذیری و انعطاف پذیری استثنایی را برای ایجاد نمایش های خیره کننده در استخرها، آکواریوم ها، فواره ها، سازه های زیرآبی و موارد دیگر ارائه می دهند.

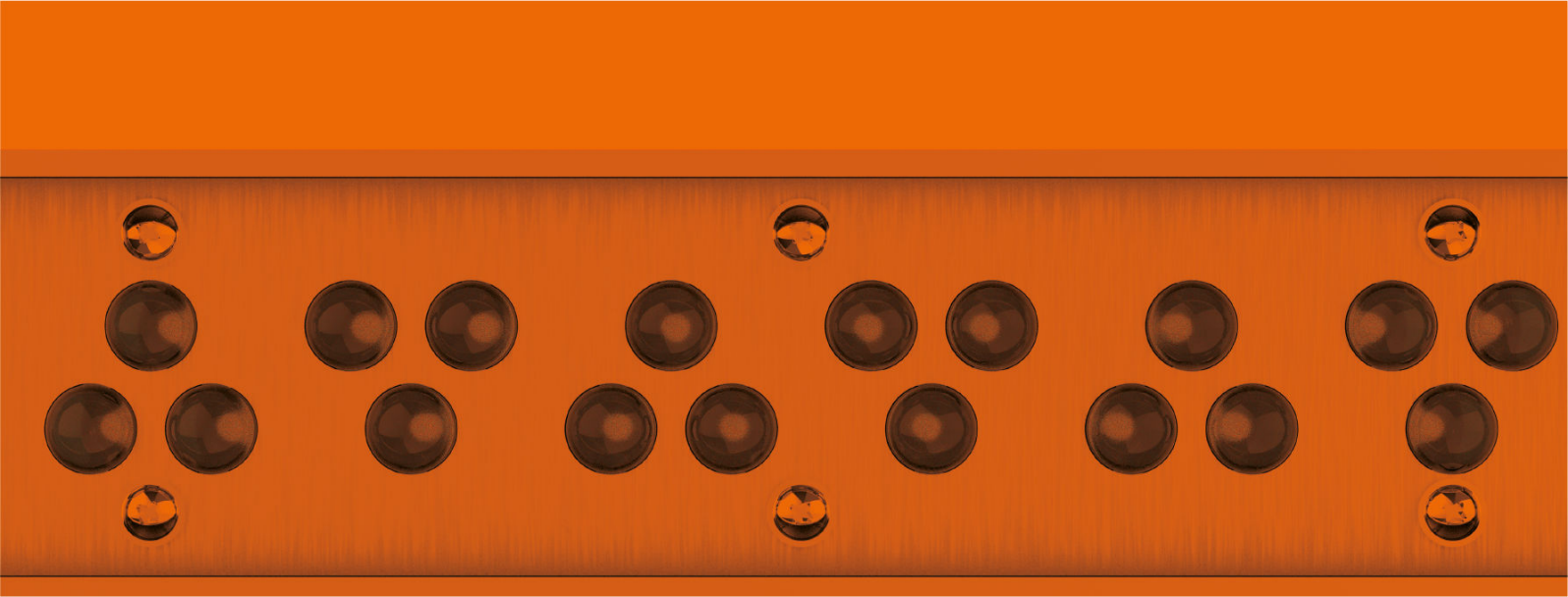
- ساخته شده از قطعات با کیفیت معتبر در سطح جهان
- بدنه و براکت های نصب از جنس استنلس استیل برای مقاومت بیشتر در محیط های آبی یا نمکی
- جدار نورگذر از جنس پلی کربنات، بسیار مقاوم در برابر آسیب های مکانیکی
- دارای واشر سیلیکونی مقاوم در برابر دما
- مجهز به گلند برنجی با روکش نیکل تقویت شده با راه حل Pro Anti-leak™
- راندمان نوری بالا به سبب ارائه شدت نور مناسب در عین مصرف حداقل انرژی
- LED های کارآمد با طیف گسترده ای از رنگ های غنی
- دارای براکت های قابل تنظیم، زاویه پخش نور سفارشی و قابلیت تغییر رنگ نور جهت تطبیق پذیری با انواع نیازها
- حفاظت در برابر افزایش بیش از حد دما و پلاریته ی معکوس برای اطمینان از عملکرد ایمن
- مقرون به صرفه به دلیل عمر طولانی و هزینه های کم تعمیر و نگهداری
- سازگار با محیط زیست، با توجه به انتشار کمتر گرما و کربن دی اکسید

UX 91 18

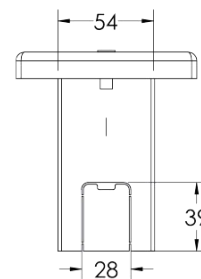
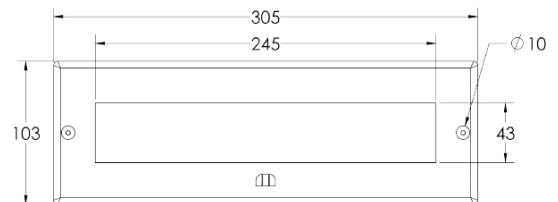


UX 91 24





ابعاد محصول (mm)



مشخصات فنی

UX 9124 (۳۰ وات)	UX 9118 (۲۲ وات)
استنلس استیل ۳۱۶L / ۳۰۴L	
پالیش شده	
زیر آبی	
پلی کربنات، شیشه شفاف سکوریت	
IP۶۸	
۱K۰۹ (۱K۰۷ برای شیشه شفاف سکوریت)	
5 x 0.5 mm ² H07	4 x 0.75 mm ² H07
۲۴۰۰۰ ساعت	
۱۵، ۳۰، ۶۰، ۹۰ درجه	
RGBW	RGB
۱۸۱۰ لومن (همه روشن)	۱۰۶۰ لومن (همه روشن)
تا ۱۲۰ لومن/وات	
۲۴	۱۸
۳۰ وات	۲۲ وات
۳۶ وات (همه روشن)	۲۶ وات (همه روشن)
۲۴ VDC	
۴x۰,۳۸ آمپر	۳x۰,۳۸ آمپر
CLASS III	
PWM	
حفاظت در برابر افزایش دما - حفاظت در برابر افزایش جریان	
۵- تا +۴۵ درجه سانتی گراد	
۳۰۹x۱۰۳x۷۰ میلی متر	
۱,۶ کیلو گرم	

مدل
جنس بدنه
پوشش بدنه
نصب
آخرین جدار نورگذر
درجه آب بندی (IP)
مقاومت در برابر ضربه (IK)
کابل
طول عمر (L70 B10)
زاویه لنز
دمای رنگ / رنگ
شار نور چراغ
بهره نوری LED
تعداد LED
توان مصرفی LED
توان مصرفی چراغ
ولتاژ نامی
جریان نامی خط
عایق بندی
سیستم کنترل
حفاظت
محدوده دمای محیطی کارکرد
ابعاد (طولxعرضxارتفاع)
وزن خالص