

السلسلة • كشاف TS-ZL • LED

كشافات IP66 TS-ZL LED

كشافات TOSUNLUX TS-ZL LED بوحدة بصرية لإضاءة الواجهات والمواقف والملاعب ومناطق التخزين: من 1 إلى 6 وحدات حسب القدرة، هيكل ألومنيوم رمادي وإحكام IP66. متينة جداً، عمر أدنى 5 سنوات حسب.

100 lm/W

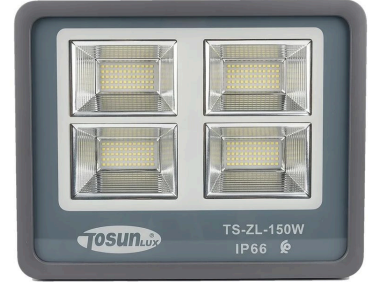
الفعالية

IP66

الحماية

50-200 W

القدرة



01 جدول الاختيار

المنظر	المرجع	القدرة	وحدات LED (صورة)	التدفق الضوئي	الأبعاد (L × l × H)	الوزن
 W 150	TS-ZL 150W	150 W	4	15 000 lm	340 × 240 × 100 mm	3,8 kg
 W 100	TS-ZL 100W	100 W	2	10 000 lm	280 × 200 × 90 mm	2,8 kg
 W 50	TS-ZL 50W	50 W	1	5 000 lm	200 × 150 × 70 mm	1,8 kg
 W 200	TS-ZL 200W	200 W	6	20 000 lm	400 × 270 × 110 mm	4,8 kg

وزان تقريبية، قيم نموذجية % 5 ±.

02 الخصائص التقنية

كهربائية	ميكانيكية
جهد التغذية	الزجاج الأمامي
معامل القدرة	زجاج مقسى 4 mm، مضاد للأشعة فوق البنفسجية والتكثف • حشوة سيليكون مزدوجة
معدل التشوه التوافقي	البيئة
الحماية من فرط الجهد	من -40 °C إلى +55 °C • رطوبة % 95 - 10
الإقلاع	البيئة
الفعالية الضوئية	درجة حرارة اللون
مؤشر تجسيد الألوان	مؤشر الحماية
100 - 240 V AC • 50 / 60 Hz	6 500 K
$\geq 0,95$	IP66 (IEC 60529) • IK08
$\geq 15\%$	
الفئة II • مانع صواعق TVS مدمج 4 kV	
فوري	
100 lm/W	
$\geq 80 Ra$	

المطابقة

IEC 60598-1 · IEC 60529 · CE
(2014/35/UE, 2014/30/UE) · RoHS

المعايير

120°

زاوية الانتشار

≥ 50 000 h

عمر LED (L70)

ميكانيكية

ألومنيوم مصبوب بالضغط ADC12، مؤكسد
رمادي · تبريد بزعانف

الهيكل

03 الأبعاد والتوصيل

ذراع قابل للتوجيه 180° · كابل 1 m H07RN-F

التثبيت

04 المطابقة والشهادات

الشهادة	الهيئة	رقم	المعيار
نظام الجودة لدى المصنع	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

احتياطات

- التركيب والتوصيل والصيانة دون جهد، من طرف كهربائي مؤهل.
- احترام مقاطع الكابلات وعزوم الشد وشروط الاستعمال المبينة.
- التحديد حسب تيار الاستعمال وتيار الدارة القصيرة المفترض في نقطة التركيب.

وثيقة غير تعاقدية — الخصائص قابلة للتغيير دون إشعار.