

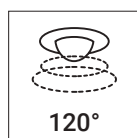
## ORO-HALOGEN-DIODO-XP-II



AC 220-240V 50 HZ	50 000 h	50 000 x ON OFF	40 °C -25	ALU GLASS	IP PIR 54	5 lat years gwarancja warranty	IP 65	A I G E
		RoHS		CE				


[WWW](#)

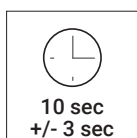
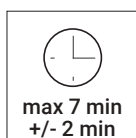
Nazwa	Index	EAN	P LED	Φ	lm/W	Imax [cd]	T[K]	Wymiary	kg
ORO-HALOGEN-20W-DIODO-XP-CW-II	ORO16086	5902533197071	20W	2400lm $\leq 120^\circ$	110	890	6500	142 mm / 117 mm / 33 mm	0,5
ORO-HALOGEN-20W-DIODO-XP-PIR-CW-II *	ORO16087	5902533197088	20W	2400lm $\leq 120^\circ$	110	890	6500	181 mm / 117 mm / 61 mm	0,6
ORO-HALOGEN-30W-DIODO-XP-CW-II	ORO16088	5902533197095	30W	3600lm $\leq 120^\circ$	110	1350	6500	158 mm / 134 mm / 34 mm	0,6
ORO-HALOGEN-30W-DIODO-XP-PIR-CW-II *	ORO16089	5902533197101	30W	3600lm $\leq 120^\circ$	110	1350	6500	195 mm / 134 mm / 61 mm	0,7
ORO-HALOGEN-50W-DIODO-XP-CW-II	ORO16090	5902533197118	50W	6000lm $\leq 120^\circ$	110	2300	6500	199 mm / 174 mm / 43 mm	0,9
ORO-HALOGEN-50W-DIODO-XP-PIR-CW-II *	ORO16091	5902533197125	50W	6000lm $\leq 120^\circ$	110	2300	6500	234 mm / 174 mm / 67 mm	1,0
ORO-HALOGEN-100W-DIODO-XP-CW-II	ORO16092	5902533197132	100W	12 000lm $\leq 120^\circ$	110	5250	6500	315 mm / 272 mm / 60 mm	3,0
ORO-HALOGEN-150W-DIODO-XP-CW-II	ORO16093	5902533197149	150W	18 000lm $\leq 120^\circ$	110	7130	6500	350 mm / 297 mm / 60 mm	3,7
ORO-HALOGEN-200W-DIODO-XP-CW-II	ORO16094	5902533197156	200W	24 000lm $\leq 120^\circ$	110	9900	6500	408 mm / 346 mm / 59 mm	4,9



120°



Ø 2-10m

10-2000  
lux10 sec  
+/- 3 secmax 7 min  
+/- 2 min\* Naświetlacz z czujnikiem ruchu  
Floodlight with motion sensor

## ORO-HALOGEN-DIODO-XP-II

**RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA / TYPE OF LIGHT SOURCE**  
ART DER LICHTQUELLE / TYP SVETELNEHO ZDROJA / TYP SVETELNEHO ZDROJE /  
A FÉNYFORRÁS FAJTÁJA / TIPO DE FONTE DE LUZ / VRSTA IZVORA SVJETLA /  
ВИД ИСТОЧНИКА СВЕТА

Współczynnik trwałości / Durability factor / Lebensdauerkoeffizient /  
Koefficient trvanlivosti / Koefficient opotrebeni / Tartóssági tényező / Fator  
de durabilidade / Indikator trajnosti / Коэффициент срока службы **0,9**

**DANE FOTOMETRYCZNE / PHOTOMETRIC DATA**  
PHOTOMETRISCHE DATEN / FOTOMETRICKÉ ÚDAJE / FOTOMETRICKÉ ÚDAJE FOTOME-  
TRIAI ADATOK / DADOS FOTOMÉTRICOS / FOTOMETRIČKI PODACI / ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ  
ДАНИЕ

Nominalny kąt promieniowania [°] / Nominal beam angle /  
Nomineller Abstrahlwinkel / Menovitý uhol žiarenia / Jmenovitý  
úhel záření / Névfleges sugárzási szög / Ángulo de feixe nominal /  
Nominalni kut zračenja / Номинальный угол луча **110**

Temperatura barwowa [K] / Colour temperature / Farbtemperatur /  
Farbová teplota / Barevná teplota / Színhőmérséklet /  
Temperatura da cor / Temperatura boja / Цветовая температура **6500**

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego / Lumen  
maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Súčiniteľ  
zachovania svetelného toku / Činiteľ stárnutí světelného zdroje /  
Lumen fenntartási együttható / Fator de manutenção de lúmen /  
Indikator sačuvanja svetlosnog snopa / Коэффициент сохранения  
светового потока **0,96**

Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra] / Color rendering index CRI /  
Farbwiedergabeindex CRI / Index podania farby CRI / Index podání  
barev CRI / CRI színvisszaadási tényező / Índice de renderização de  
cores CRI / Indikator prikaza boja CRI / Индекс цветопередачи CRI **>80**

Jednolitość barwy [SDCM] / Color uniformity / Einheitlichkeit der Farbe /  
Jednotnosť farieb / Jednota barevného vjemu / Szín egységessége /  
Uniformidade de cores / Jednakost boje / Однородность цвета **<6**

Źródło kierunkowe / Directional source / Richtungsquelle / Smerový zdroj **TAK / YES**  
/ Směrové světlo / Irányított forrás / Fonte direcional / Smjerni izvor /  
Направленный свет

Źródło światła zasilane napięciem sieciowym / The light source is powered  
by mains voltage / Netzgespeiste Lichtquelle / Svetelný zdroj napájaný  
sieťovým napätím / Světelný zdroj napájený síťovým napětím / Hálózati  
feszültséggel táplált fényforrás / Fonte de luz alimentada por tensão de  
rede / Izvor paravanja mrežnim naponom / Источник света, питаемый от  
сетевого напряжения **TAK / YES**

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła / Light source with the  
possibility of changing the color of the light / Farbwechselbare Lichtquelle /  
Svetelný zdroj s možnosťou zmeny farby svetla / Světelný zdroj s možností  
změny barvy světla / Fényforrás s a fény színének változtatási lehetőségével /  
Fonte de luz com possibilidade de troca da coloração / Izvor svjetla s  
mogućnošću promjene boje svjetla / Источник света с возможностью  
изменения цветовой температуры **NIE / NO**

Funkcja ściemniania / Dimmable / Dimmfunktion / Funkcia strmievania /  
Funkce stmívání / Sötétítő funkció / Função de dimerização / Funkcija  
zatamnivanja / Функция затемнения **NIE / NO**

Zawartość rtęci Hg w lampie / Hg mercury content in the lamp / Quecksilber  
Hg-Gehalt im Leuchtmittel / Obsah ortuti Hg vo svietidle / Obsah rtuti Hg ve  
svítildle / Híganytartalom a lámpában / Teor de mercuriu Hg na lâmpada /  
Sadržaj žive Hg u lampi / Содержание ртути Hg в лампе **0**

**DANE ELEKTRYCZNE / ELECTRICAL DATA**  
ELEKTRISCHE DATEN / ELEKTRICKÉ ÚDAJE / ELEKTRICKÉ ÚDAJE / ELEKTROMOS ADA-  
TOK / DADOS ELÉTRICOS / ELEKTRIČNI PODACI / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Napięcie zasilania [V] / Voltage / Versorgungsspannung / Napájacie napätie / **220-240**  
Napájací napětí / Tápfeszültség / Tensão de alimentação / Napon /  
Напряжение питания

Moc w trybie czuwania Psb/Pnet [W] / Standby power Psb / Pnet / Standby-  
Leistung Psb/Pnet / Pohotovostný výkon Psb/Pnet / Výkon v pohotovostním  
režimu Psb/Pnet / Teljesítmény Psb/Pnet készenléti üzemmódban / Força  
em modo de espera Psb/Pnet / Snaga u režimu pripravnosti Psb/Pnet /  
Мощность в режиме ожидания Psb/Pnet **<0,5**

Współczynnik mocy PF / PF power factor / Leistungsfaktor PF / Súčiniteľ  
výkonu PF / Koefficient výkonu PF / PF teljesítménytényező / Fator de  
potência PF / Koefficient moči PF / Коэффициент мощности PF **0,95**

Wskaźnik migotania PstLm [W] / PstLm flicker indicator / Flimmerindex  
PstLm / ndikator blikania PstLm / Hodnotící parametr pro mihání PstLm /  
PstLm villogási tényező / Indikator blikanja PstLm / Indikator treperenja  
PstLm / Индекс мерцания PstLm **<0,9**

Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM [W] / SVM Strobe Effect Indicator /  
Indikator für stroboskopische Effekte SVM / Indikator stroboskopického  
efektu SVM / Míra stroboskopické viditelnosti SVM / SVM stroboszkóp  
hatás tényező / Indikator de efeito estroboscópico SVM / Indikator efekta  
stroboskopa SVM / Мера видимости стробоскопического эффекта SVM **>0,9**

**TRWAŁOŚĆ LAMPY / LIFETIME OF LAMP**  
LEBENSDAUER DER LAMPE / ŽIVOTNOST LAMPY / ŽIVOTNOST SVÍTLIDLA / ALÁMPA TAR-  
TÓSSÁGA / DURABILIDADE DA LÂMPADA / TRAJNOST LAMPE / СРОК СЛУЖБЫ ЛАМПЫ

Nominalny okres trwałości lampy [h] / Nominal lifetime of lamp /  
Nominelle Lebensdauer der Lampe / Nominálna životnosť lampy /  
Nominální doba životnosti svítilidla / A lámpa tartósságának névfleges  
időtartama / Vida útil nominal da lâmpada / Nominalno razdoblje  
trajanja lampe / Номинальный срок службы лампы **50 000**



Przedsiębiorca należy do systemu Zielonego Punktu  
tworzonego przez Rekopol i wspiera rozwój zbiórki  
selektywnej odpadów opakowaniowych w Polsce.



NEWSLETTER

biuro@led-pol.pl



facebook.com/LedPol



pl.linkedin.com/company/led-pol