

3
years
warranty


IP65



Naświetlacz LED / LED floodlight / Led-flutlicht / LED svitidlo / LED reflektor / LED Fényvilágítás / φωτεινο LED / projektor LED / LED Rasvjeta / светильник LED / lumină de flood LED / Світильник LED / LED švietidlo / LED gaismas / LED Valgusvöim / LED flodlys / LED flödljus / LED flomlys

Index	Name	EAN	Pon [W]	Φ360° [lm]	Φuse [lm]	η [lm/W]	CCT [K]	L x W x H [mm]		 [kg]
ORO33120	ORO DIODO 10W NW	5902533190010	10	900	820 ± 120°	90	4000	104 x 92 x 21		0,15
ORO33121	ORO DIODO 10W NW PIR *	5902533190027	10	900	820 ± 120°	90	4000	145 x 127 x 71		0,25
ORO33122	ORO DIODO 20W NW	5902533190034	20	1800	1640 ± 120°	90	4000	127 x 114 x 28		0,23
ORO33123	ORO DIODO 20W NW PIR *	5902533190041	20	1800	1640 ± 120°	90	4000	145 x 127 x 71		0,26
ORO33124	ORO DIODO 30W NW	5902533190058	30	3000	2640 ± 120°	100	4000	164 x 139 x 29		0,33
ORO33125	ORO DIODO 30W NW PIR *	5902533190157	30	3000	2640 ± 120°	100	4000	167 x 164 x 79		0,35
ORO33126	ORO DIODO 50W NW	5902533190171	50	5000	4100 ± 120°	100	4000	185 x 160 x 29		0,46
ORO33127	ORO DIODO 50W NW PIR *	5902533190560	50	5000	4100 ± 120°	100	4000	198 x 183 x 79		0,48
ORO33128	ORO DIODO 100W NW	5902533190676	100	10 000	8150 ± 120°	100	4000	255 x 206 x 32		0,84

* Naświetlacz z czujnikiem ruchu / Floodlight with motion sensor / Flutlicht mit Bewegungssensor / Svitidlo s pohybovým senzorem / Reflektor s pohybovým snímačem / Mozgásérzékelős fényvillám / Προβολέας με αισθητήρα κίνησης / Holofote com sensor de movimento / Reflektor s senzorem pokreta / Прожектор с датчиком движения / Proiector cu senzor de mișcare / Прожектор з датчиком руху / Šviestuvas su judesio jutikliu / Gaismas projektoram ar kustības sensoru / Valgusti liikumisanduriga / Flutlys med bevægelsessensor / Flödljus med rörelsesensor / Flomlys med bevegelsessensor

	OR033120 OR033121	OR033122 OR033123	OR033124 OR033125	OR033126 OR033127	OR033128
Žródło kierunkowe / Directional source / Richtungsgebende Quelle / Směrové zdroj / Smerodajný zdroj / Irányjelző forrás / Κατευθυντική πηγή / Fonte direcional / Smjerno usmjeren izvor / Направленный источник / Sursă direcțională / Направленный источник / Kryptingas šaltinis / Virzība notiekošais avots / Suunta antava lähde / Retningsgivende kilde / Retningsgivende kilde	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES
Žródło światła zasilane napięciem sieciowym / Mains powered light source / Netzbetriebene Lichtquelle / Světlovou zdroj napájeným sítí / Svetelný zdroj napájaný síťovým napätím / Hálózati árammá kapcsolt világítás / Πηγή φωτός με τροφοδοσία από δίκτυο / Fonte de luz alimentada por rede elétrica / Svetlovni izvor napajan mrežnim naponom / Световой источник сетевого напряжения / Sursă de lumină alimentată de rețea / Светловий джерело живлення від мережі / Švietimo šaltinis, maitinamas elektros tinklu / Gaismas avots ar elektrības barikādi / Verkkovirralla toimiva valonlähde / Lyskilde drevet af netstrøm / Netdriven lysssourc	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES
Žródło światła z możliwością zmiany koloru / Light source with color change capability / Lichtquelle mit Farbauswahl / Světlový zdroj s možností změny barvy / Svetelný zdroj s možnosťou zmeny farby / Színváltoztató világítás / Πηγή φωτός με δυνατότητα αλλαγής χρώματος / Fonte de luz com capacidade de mudança de cor / Svetlovni izvor s mogućnošću promjene boje / Световой источник с возможностью изменения цвета / Sursă de lumină cu posibilitate de schimbare a culorii / Светловий джерело з можливістю зміни кольору / Švietimo šaltinis su spalvos keitimo galimybe / Gaismas avots ar krāsu maiņas iespējām / Valonlähde värimuutosominaisuuksien kanssa / Lyskilde med farveskiftefunktion / Lyskilde med mulighed for farveskift	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO
Funkcja ściemniania / Dimming function / Dimmfunktion / Funkce stínění / Funkce stmívání / Fényerőszabályozó funkció / Λειτουργία χαμηλώματος / Função de diminuição / Funkcija prigušivanja / Функція регулювання яркості / Functie de diminuare / Функція зниження яскравості / Reguliuojamo šviesos stiprumo funkcija / Gaismas išslėgšanas funkcija / Dimmingsfunktion / Dimmefunktion	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO
Zawartość rtęci (Hg) w lampie / Mercury (Hg) content in the lamp / Quecksilber (Hg)-Gehalt in der Lampe / Obsah rtuti (Hg) v lampě / Obsah rtuti (Hg) v lampě / Hígany (Hg) tartalom a lámpában / Περιεχόμενο υδραργύρου (Hg) στο λαμπτήρα / Conteúdo de mercúrio (Hg) na lâmpada / Sadržaj žive (Hg) u lampi / Содержание ртути (Hg) в лампе / Conținut de mercur (Hg) în lampă / Вміст ртуті (Hg) у лампі / Hidžio turinys šviesoje / Gaismas spidīguma saturs lustē / Mercury (Hg) content in the lamp / Content of mercury (Hg) in the lamp	0	0	0	0	0
Napięcie zasilania [V] / Supply voltage / Spannungsversorgung / Napětí zdroje / Napětí na napájení / Beszállított feszültség / Τάση τροφοδοσίας / Tensão de alimentação / Napon napajanja / Напряжение питания / Tensiune de alimentare / Напряга живлення / Maitinimo įtampa / Barošanas spriegums / Toitespinge / Spänningsförsörjning / Strømforsyningsspænding	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Moc w trybie włączenia Pon [W] / Power in Pon mode / Leistung im Ein-Schalt-Modus Pon / Výkon v režimu Pon / Výkon v režimu Pon / Teljesítmény a bekapcsolás módjában Pon / Ισχύς σε λειτουργία Pon / Potência no modo Pon / Snaga u načinu Pon / Мощность в режиме Pon / Putere în modul de pornire (Pon) / Потужність в режимі Pon / Naudotojo vadovoji / Galios režimas Pon / Jaudas režimā Pon / Võimsus Pon-režiimis / Effekt i Pon-læget / Effekt i Pon-læget	10	20	30	50	100
Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM / Stroboscopic effect index SVM / Stroboskopischer Effektindex SVM / Ukazatel stroboskopického efektu SVM / Index stroboskopického efektu SVM / Sztobroskópós hatás index SVM / Δείκτης στροβοσκοπικού εφέ SVM / Índice de efeito estroboscópico SVM / Pokazatelj stroboskopskog efekta SVM / Индекс стробоскопического эффекта SVM / Indexul de efect stroboscopic SVM / Индекс стробоскопического эффекта SVM / Stroboskopinio efekto rodiklis SVM / Stroboskopiskā efekta indekss SVM / Stroboskoopilise efekti indeks SVM / Index for stroboscopic effect SVM / Stroboskopisk effektindex	3	3	3	3	3
Współczynnik mocy PF / Power factor PF / Leistungsfaktor PF / Výkonový faktor PF / Výkonový faktor PF / Teljesítménytényező PF / Συντελεστής ισχύος PF / Fator de potência PF / Čimbenik snage PF / Коэффициент мощности PF / Factor de putere PF / Коэффициент потужності PF / Galios koeficientas PF / Jaudesfaktors PF / Võimsuse tegur PF / Effektförhållande PF / Effektfaktor PF	0,9	0,95	0,95	0,95	0,95
Wskaźnik migotania PstLm / Flicker indicator PstLm / Flimmermerker PstLm / Ukazatel kolísání PstLm / Ukazatel migotania PstLm / Villanás mutató PstLm / Δείκτης αναstroφής PstLm / Indicador de trepidação PstLm / Indikator treptanja PstLm / Индикатор мерцания PstLm / Indicator de fluctuație PstLm / Индикатор мережі PstLm / Mirgėjimo rodiklis PstLm / Miglotājuma rādītājs PstLm / Vibratsiooni näitaja PstLm / Flimmerindikator PstLm	<1	<1	<1	<1	<1
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego [lm] / Light flux maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Koeficient údržby svietelného toku / Koeficient údržby svätelného toku / Fényáram karbantartási faktor / Συντελεστής διατήρησης φωτός / Fator de manutenção do fluxo luminoso / Koeficient održavanja svjetlosnog toka / Коэффициент сохранения светового потока / Factor de mentinere a fluxului luminos / Коэффициент збереження світлового потоку / Švietimo srovės priežiūros koeficientas / Gaismas straumes uzturēšanas koeficients / Valguse voo hooldamise koefitsent / Lysstrøm vedligeholdelsesfaktor / Lysstrøm vedligeholdsfaktor	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96
Temperatura barwowa [K] / Color temperature / Farbtemperatur / Barva / Barva / Színhőmérséklet / Θερμοκρασία χρώματος / Temperatura de cor / Boja svjetlosnog izvora / Цветовая температура / Temperatura de culoare / Колірна температура / Spausvos temperatūra / Krāsas temperatūra / Valgustemperatuur / Fargetemperatur / Fargetemperatur	4000	4000	4000	4000	4000
Nominalny okres trwałości lampy [h] / Nominal lamp durability period / Nominale Lebensdauer der Lampe / Normální doba trvanlivosti lampy / Normální doba trvanlivosti lampy / Lámpa névleges tartósság ideje / Ονομαστική διάρκεια ζωής του λαμπτήρα / Período de durabilidade nominal da lâmpada / Nominalno trajanje lampe / Номинальный срок службы лампы / Períoda nominală de durabilitate a lampului / Номінальний термін служби лампи / Nominalus lempso trukmės laikotarpis / Spuldzes nominālā izturība / Lambi nimeräev / Nominell lampeholdighetsperiode	25 000	25 000	25 000	25 000	25 000
Współczynnik trwałości / Durability coefficient / Haltbarkeitsfaktor / Koeficient trvanlivosti / Koeficient trvanlivosti / Tartósság egyúthathatósági hatás / Συντελεστής διάρκειας / Coeficiente de durabilidade / Koeficient trajanja / Коэффициент долговечности / Coeficient de durabilitate / Коэффициент тривалості / Tartumo koeficientas / Izturības koeficients / Tartuvuse koefitsient / Holdbarhetskoefisient	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Materiał klosza / Lamp shade material / Material des Lampenschirms / Materiál stínítka / Materiál stínítka / Lámpabúra anyaga / Υλικό καπέλλου λάμπας / Material da cúpula da lâmpada / Materijal zaštitne staklene kupe / Материал абажура / Material abat-jour / Apsauginės dangtelio medžiaga / Apsargju materiāls / Katte materjal / Materiale per abat-jour / Materiale til lampeskyllens	Glass	Glass	Glass	Glass	Glass
Materiał obudowy / Housing material / Gehäusematerial / Materiál obalu / Materiál obalu / Ház anyaga / Υλικό κορπού / Material do invólucro / Material kućišta / Материал корпуса / Materialul carcasei / Матеріал корпусу / Korpuso medžiaga / Korpusa materiāls / Karbi materjal / Materiale del corpo / Materiale til hus	ALU	ALU	ALU	ALU	ALU