



Źródło światła LED / LED light source / Zdroj světla LED / Zdroj svetla LED / LED fényforrás / Fonte de luz LED / Πηγή φωτός LED / LED-Lichtquelle / Світлодіодне джерело світла / Sursă de lumină LED / LED izvor svetla / LED šviesos šaltinis / LED gaismas avots / LED valgusallikas / LED-lyskilde / LED-lyskilde / LED-ljuskälla / Светодиодный источник света

Index	Name	EAN	Pon [W]	= [W]	Φ360° [lm]	CCT [K]	L x W x H [mm]	Δ [g]
ORO33591	ORO FROST E14 T20 1,8W WW	5905972144668	1,8	13	120	3000	∅ 23 x 50	7
ORO33592	ORO FROST E14 T20 1,8W NW	5905972144675	1,8	13	120	4000	∅ 23 x 50	7
ORO33593	ORO FROST E14 T20 1,8W CW	5905972144682	1,8	13	120	6500	∅ 23 x 50	7

	ORO33591	ORO33592	ORO33593
Ξρόδλο 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	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO
Ξρόδλο światła zasilane napięciem sieciowym / Mains powered light source / Netzbetriebene Lichtquelle / Světlovou zdroj napájeným síťí / 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 / Śvietimo šaltinis, maitinamas elektros tinklu / Gaismas avots ar elektrības barikādi / Verkkovirralta toimiva valonlähde / Lyskilde drevet af netstrøm / Netdriven lyssourc	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES
Ξρόδλο 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 / Színváloztató 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 / Śvietimo 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
Funkcja ściemniania / Dimming function / Dimmfunktion / Funkce stínění / Funkce stmívání / Fényerőszabályozó funkció / Λειτουργία χαμηλότερης φωτεινότητας / Função de diminuição / Funkcija prigušivanja / Функция регулирования яркости / Funcție de diminuaire / Функція зниження яскравості / Reguliuojamo šviesos stiprumo funkcija / Gaismas izslēgšanas funkcija / Dimmingsfunktion / Dimmefunktion	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
Napięcie zasilania [V] / Supply voltage / Spannungsversorgung / Napětí zdroje / Napětí na napájení / Beszállított feszültség / Τάση τροφοδοσίας / Tensão de alimentação / Napon napajania / Напряжение питания / Tensiune de alimentare / Напряга живлення / Maitinimo įtampa / Barošanas spriegums / Toitespinge / Spänningsförsörjning / Strømforsyningsspænding	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 vadovoj / Galios režimas PON / Jaudas režimā PON / Võimsus PON-režiimis / Effekt i PON-læget / Effekt i PON-læget	1,8	1,8	1,8
Współczynnik mocy PF / Power factor PF / Leistungsfaktor PF / Výkonový faktor PF / Výkonový faktor PF / Teljesítménytényező PF / Συντελεστής ισχύος PF / Fator de potência PF / Čímeník snage PF / Коэффициент мощности PF / Factor de putere PF / Коэффициент потужності PF / Galios koeficientas PF / Jaudės faktors PF / Võimsuse tegur PF / Effektförhållande PF / Effektfaktor PF	0,5	0,5	0,5
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego [lm] / Light flux maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Koeficient údržby svetelného toku / Koeficient údržby svetelného toku / Fényáram karbantartási faktor / Συντελεστής διατήρησης φωτός / Fator de manutenção do fluxo luminoso / Koeficient održavanja svetlosnog toka / Коэффициент сохранения светового потока / Factor de menținere a fluxului luminos / Коэффициент збереження світлового потоку / Śvietimo srovės priežiūros koeficientas / Gaismas straumes uzturēšanas koeficients / Valguse voo hooldamise koefitsent / Lysstrøm vedligeholdelsesfaktor / Lysstrøm vedligeholdsfaktor	0,95	0,95	0,95
Temperatura barwowa [K] / Color temperature / Farbtemperatur / Barva / Barva / Színhőmérséklet / Θερμοκρασία χρώματος / Temperatura de cor / Boja svetlosnog izvora / Цветовая температура / Temperatura de culoare / Колірна температура / Spausvos temperatūra / Krāsas temperatūra / Valgustemperatuur / Fargetemperatur / Fargetemperatur	3000	4000	6500
Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra] / Color rendering index CRI / FarbwiedergabeindexCRI / Index vykreslování barev CRI / Index vykreslování barev CRI / Színhőviselési mutató CRI / Δείκτης απόδοσης χρωμάτων CRI / Índice de renderização de cores CRI / Indeks odomačenja boja CRI / Индекс воспроизведения цветов CRI / Index de redare a culorilor CRI / Индекс відтворення кольорів CRI / Spausvos atkūrimo rodiklis CRI / Krāsu atdzistēšanas indekss CRI / Värviküllastustegur CRI / Farge gjengivelse indekss CRI / Farge gjengivelse indekss CRI	80	80	80
Jednolitość barwy [SDCM] / Color uniformity / Farbeinheit / Jednobarvost / Jednobarvost / Színhomogenitás / Ομοιογένεια χρώματος / Uniformidade de cor / Jednobarvost / Однородность цвета / Uniformitatea culorii / Однорідність кольору / Spausvos vienodumas / Krāsu vienmēriba / Väri ühtlus / Fargeuniformitet / Fargeenhet	6	6	6
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 / Perioada nominală de durabilitate a lampului / Номінальний термін служби лампи / Nominalus lempso trukmės laikotarpis / Spuldzes nominālā izturība / Lambi nimepäev / Nominell lampeholdighetsperiode	20 000	20 000	20 000
Współczynnik trwałości / Durability coefficient / Haltbarkeitsfaktor / Koeficient trvanlivosti / Koeficient trvanlivosti / Tartósság egyúththatósági hatás / Συντελεστής διάρκειας / Coeficiente de durabilidade / Koeficient trajanja / Коэффициент долговечности / Coeficient de durabilitate / Коэффициент тривалості / Tartumo koeficientas / Izturības koeficients / Tartuvuse koefitsient / Holdbarhetskoeffisient	0,9	0,9	0,9
Średnica [mm] / Diameter / Durchmesser / Průměr / Priemer / Átmérő / Διάμετρος / Diámetro / Promjer / диаметр / Diametru / діаметр / Skersmuo / Diametrs / Diaameeter / Diameter / Diameter / Diameter	23	23	23
Wysokość [mm] / Height / Höhe / Výška / Vyška / Magasság / Ύψος / Altura / Visina / Высота / Înălțime / Висота / Aukštis / Augstums / Kõrgus / Højde / Höjd / Høyde	50	50	50