

3
years
warranty

3CCT
modes


3 power
levels


ceiling
backlight


slim
design



OR033521



OR033522



OR033523

IN 220-240V 50Hz	 115°	 20 000h	 dimming			 IP54	 IK06	 indoor	PP PP / PS
°C -20 40	 ≥0.5 m	 ceiling mount	 surface						

Plafon LED / LED ceiling lamp / nástěnná a stropní LED svítidla / nástenné a stropné LED svetidlá / LED plafon / Plafon LED / LED plafon / LED-Plafon / Світлодіодний плафон / LED plafon / Plafon LED / LED plafonas / LED plafoni / LED plafon / LED-loft / LED-plafond / LED-plafond / Светодиодный плафон

Index	Name	EAN	Pon [W]	Φmod [lm]	Φ360° [lm]	CCT [K]	L x W x H [mm]		 [kg]
OR033521	LUVIO 12W CCT S-DIMM	5905972143494	12	1300	1080 / 890 / 720	3000-4000-6000 	∅ 225 x 30		0,41
OR033522	LUVIO 18W CCT S-DIMM	5905972143500	18	2230	1710 / 1400 / 1100	3000-4000-6000 	∅ 300 x 30		0,66
OR033523	LUVIO 24W CCT S-DIMM	5905972143517	24	2840	2280 / 1980 / 1700	3000-4000-6000 	∅ 420 x 30		1,09

	OR033521	OR033522	OR033523
Źródło kierunkowe / Directional source / Richtungsgebende Quelle / Směrové zdroj / Smerodajný zdroj / Irányjelző forrás / Κατευθυντική πηγή / Fonte direcional / Smjerlo usmjeren izvor / Направленный источник / Sursă direțională / Направленный источник / Kryptingas šaltinis / Virzība notiekotais avots / Suunta antava lähde / Retningsgivende kilde / Retningsgivende kilde	NIE / NO	NIE / NO	NIE / NO
Źródło 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 / Verkkoviralla toimiva valonlähde / Lyskilde drevet af netstrøm / Netdriven lyssoor	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES
Źródło 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
Funkcja ściemniania / Dimming function / Dimmfunktion / Funkce stínění / Funkce stmívání / Fényerőszabályozó funkció / Λειτουργία χαμηλότερης φωτεινότητας / Função de diminuição / Funkcija prigušivanja / Функция регулирования яркости / Funcție de diminuare / Функція зниження яскравості / Reguliuojamo šviesos stiprumo funkcija / Gaismas izslēgšanas funkcija / Dimmingsfunktion / Dimmfunktion	TAK / YES	TAK / YES	TAK / YES
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 lampe / Higany (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 napajanja / Напряжение питания / Tensiune de alimentare / Напряга живлення / Maitinimo įtampa / Barošanas spriegums / Toitespinge / Spänningsförsörjning / Strömforsyningsspænding	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	12	18	24
Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM / Stroboscopic effect index SVM / Stroboskopischer Effektindex SVM / Ukazatel stroboskopického efektu SVM / Index stroboskopického efektu SVM / Sztobroszkópos 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 стробоскопичного ефекту SVM / Stroboskopinio efekto rodiklis SVM / Stroboskopiskā efekta indekss SVM / Stroboskoopilise efekti indeks SVM / Index for stroboscopic effect SVM / Stroboskopisk effektindex	0,4	0,4	0,4
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 мощности PF / Galios koeficientas PF / Jaudesfaktors PF / Võimsuse tegur PF / Effektförhållande PF / Effektfaktor PF	0,9	0,9	0,9
Wskaźnik migotania PstLm / Flicker indicator PstLm / Flimmermerker PstLm / Ukazatel kolísání PstLm / Ukazatel migotania PstLm / Villanás mutató PstLm / Δείκτης ανατοφής PstLm / Indicador de trepidação PstLm / Indikator treptanja PstLm / Индикатор мерцания PstLm / Indicator de fluctuație PstLm / Индикатор мережі PstLm / Mīrgājimo rodiklis PstLm / Miglotājuma rādītājs PstLm / Vibratsiooni näitaja PstLm / Flimmerindikator PstLm	0,9	0,9	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego (%) / Light flux maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Koeficient údržby světelného toku / Koeficient údržby světelného toku / Fényáram karbantartási faktor / Συντελεστής διατήρησης φωτός / Fator de manutenção do fluxo luminoso / Koeficient održavanja svjetlosnog toka / Коэффициент сохранения светового потока / Factor de menținere a fluxului luminos / Коэффициент збереження світлового потоку / Švietimo srovės priežiūros koeficientas / Gaismas straumes uzturēšanas koeficients / Valguse voo hooldamise koefitsent / Lysstrøm vedligeholdelsesfaktor / Lysstrøm vedligeholdelsfaktor	0,95	0,95	0,95
Temperatura barwowa [K] / Color temperature / Farbtemperatur / Barva / Barva / Színhőmérséklet / Θερμοκρασία χρώματος / Temperatura de cor / Boja svjetlosnog izlaza / Цветовая температура / Temperatura de culoare / Колірна температура / Spausvos temperatūra / Krāsas temperatūra / Valgustemperatuur / Fargetemperatur / Fargetemperatur	3000 / 4000 / 6000	3000 / 4000 / 6000	3000 / 4000 / 6000
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 odmačenja boja CRI / Индекс воспроизведения цветов CRI / Index de redare a culorilor CRI / Индекс відтворення кольорів CRI / Spausvos atkūrimo rodiklis CRI / Krāsu atdzistēšanas indekss CRI / Vārvikūlastustegur 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 vienmērība / Vārvi ūhtlus / 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 nimepāev / Nominell lampeholdighetsperiode	20 000	20 000	20 000
Współczynnik trwałości / Durability coefficient / Haltbarkeitsfaktor / Koeficient trvanlivosti / Koeficient trvanlivosti / Tartósság együtthatósági 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
Średnica [mm] / Diameter / Durchmesser / Průměr / Priemer / Átmérő / Διάμετρος / Diámetro / Promjer / диаметр / Diametrul / діаметр / Skersmuo / Diametrs / Diameeter / Diameter / Diameter / Diameter	225	300	420
Wysokość [mm] / Height / Höhe / Výška / Výška / Magasság / Ύψος / Altura / Visina / Высота / Înălțime / Висота / Aukštis / Augstums / Kõrgus / Højde / Höjd / Høyde	30	30	30
Materiał klosza / Lamp shade material / Material des Lampenschirms / Materiál stínítka / Materiál stínítka / Lámpabúra anyaga / Υλικό καπέλλου λάμπας / Material da cúpula da lâmpada / Materiál zaštitne staklene kupe / Материал абажура / Material abat-jour / Материал абажура / Apsauginés dangtelio medžiaga / Apsargju materiāls / Katte material / Materiale per abat-jour / Materiale til lampeskylls	PP	PP	PP
Materiał obudowy / Housing material / Gehäusematerial / Materiál obalu / Materiál obalu / Ház anyaga / Υλικό κορπού / Material do invólucro / Materiál kucišta / Материал корпуса / Materialul carcasei / Материал корпусу / Korpuso medžiaga / Korpusa materiāls / Karbi materjal / Materiale del corpo / Materiale til hus	PP	PP	PP
Materiał soczewki / Lens Material / Linse material / Materiál čočky / Materiál šošky / Lencsemateriál / Υλικό φακού / Material da lente / Material leče / Материал линзы / Material de lentilă / Материал очниці / Lentelės medžiaga / Lēcu materiāls / Läätses materjal / Linsemateriale / Linsmaterial / Linsemateriale	PS	PS	PS