



LAMPKA BIURKOWA / DESK LAMP

/ SCHREIBTISCHLAMPE / STOLNÍ LAMPA / STOĽOVÁ LAMPA / ÍRÓASZTALI LÁMPA / ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ / LÁMPADA DE MESA / STOLNA LAMPA / НАСТОЛЬНАЯ ЛАМПА / LAMPÁ DE BIROU / НАСТІЛЬНА ЛАМПА / STALINÉ LEMPA / GALDA LAMPA / LAUVAALGUSTI / SKRIVEBORDSLAMPE / SKRIVBORDSLAMPA / BORDLAMPE

ADJUSTABLE	IN 220-240V 50Hz	20 000 h	CRI >80	40 °C -10 °C	RoHS
	120°	UV FREE	Hg 0,0mg	1,8 m	CE

	Index	EAN	P [W]	Φ360° [lm]	CCT [K]	± [mm]	g [g]	
ORO LARUS CL LED W	ORO33046	5901752710542	3	240	3000	100 x 60 x 400	320	□
ORO LARUS CL LED B	ORO33047	5901752710559	3	240	3000	100 x 60 x 400	320	■
ORO LARUS LED W	ORO33048	5901752710566	3	240	3000	110 x 110 x 415	660	□
ORO LARUS LED B	ORO33049	5901752710573	3	240	3000	110 x 110 x 415	660	■



RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA / TYPE OF LIGHT SOURCE

/ ART DER LICHTQUELLE / DRUH SVĚTLÉNEHO ZDROJE / ТУР SVETELNEHO ZDROJE / FÉNYFORRÁS TÍPUSA / ΤΥΠΟΣ ΠΗΓΗΣ ΦΩΤΟΣ / TIPO DE FONTE DE LUZ / VRŠTA SVJETLOVNOG IZVORA / ТИП ИСТОЧНИКА СВЕТА / TIPUL SURSEI DE LUMINĂ / ТИП ДЖЕРЕЛА СВІТЛА / ŠVIETIMO ŠALTINIO RŪŠIS / GAISMAS AVOTA TIPS / TYPE AF LYSSOURCE / TYV AV LJUSKÄLLA / TYPE AV LYSKILDE

Źródło kierunkowe / Directional source / Richtungsgebende Quelle / Směrové zdroj / Smerodajný zdroj / Irányjelző forrás / Κατευθυντική πηγή / Fonte direcional / Smjerno usmjeren izvor / Направленный источник / Sursă direțională / Направленный источник / Kryptungas šaltinis / Virzība notiekošais avots / Suunta antava lähde / Retningsgivende kilde / Retningsgivende kilde **NIE / NO**

Źródło światła zasilane napięciem sieciowym / Mains powered light source / Netzbetriebe Lichtquelle / Světlovou zdroj napájeným sítí / Svetelný zdroj napájaný síťovým napätím / Hálózati árammá kapsolt világítás / Πηγή φωτός με τροφοδοσία από δίκτυο / Fonte de luz alimentada por rede elétrica / Svjetlovni 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 lysvourc **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 / Svjetlovni 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 värimuutosominaisuksien kanssa / Lyskilde med farveskiftefunktion / Lyskilde med mulighed for farveskift **NIE / NO**

Funkcja ściemniania / Dimming function / Dimmfunktion / Funkce stínění / Funckce stmívání / Fényerőszabályozó funkció / Λειτουργία χαμηλότερης / Função de diminição / Funkcija prigušivanja / Функция регулирования яркости / Funcție de diminuare / Функция зниження яскравості / Reguliuojamo šviesos stiprumo funkcija / Gaismas izslēgšanas funkcija / Dimmingsfunktion / Dimmfunktion **NIE / NO**

Zawartość rtęci (Hg) w lampie / Mercury (Hg) content in the lamp / Quecksilber (Hg)-Gehalt in der Lampe / Obsah rtuti (Hg) v lampie / Obsah rtuti (Hg) v lampie / Hígany (Hg) tartalom a lámpában / Περιεχόμενο υδραργύρου (Hg) στο λαμπτήρα / Conținut de mercuriu (Hg) în lămpă / Sadržaj žive (Hg) u lampi / Содержание ртути (Hg) в лампе / Conținut de mercur (Hg) în lămpă / Віміст ртуті (Hg) у лампі / Hidžio turinys šviesoje / Gaismas spīdīguma saturs lustē / Mercury (Hg) content in the lamp / Content of mercury (Hg) in the lamp **0**

DANE ELEKTRYCZNE / ELECTRICAL DATA

/ ELEKTRISCHE DATEN / ELEKTRICKÁ DATA / ELEKTRISCHE UDAJE / ELEKTROMOS ADATOK / ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ / DADOS ELÉTRICOS / ELEKTRICNI PODACI / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / DATE ELECTRIC / ELEKTRICNI DATI / ELEKTROS DUOMENYS / ELEKTRODATI / ELEKTRIANOMED / ELEKTRISKE DATA / ELEKTRISKA DATA

Napięcie zasilania [V] / Supply voltage / Spannungsversorgung / Napětí zdroje / Napětí na napájení / Beszállított feszültség / Τάση τροφοδοσίας / Tensão de alimentação / Napon naparjanja / Напряжение питания / Tensiune de alimentare / Напряга живлення / Maitinimo įtampa / Barošanas spriegums / Toitespinge / Spänningsförsörjning / Strømforsyningsspænding **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 **3**

Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM / Stroboscopic effect index SVM / Stroboskopischer Effektindex SVM / Ukazatel stroboskopického efektu SVM / Index stroboskopického efektu SVM / Sztobroszkópós 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**

Współczynnik mocy PF / Power factor PF / Leistungsfaktor PF / Výkonový faktor PF / Výkonový faktor PF / Teljesítményezőző PF / Συντελεστής ισχύος PF / Factor de putere 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 **>0,5**

Moc w trybie czuwania Psb/Pnet / Standby power Psb/Pnet / Standby-Leistung Psb/Pnet / Výkon v pohotovostním režimu Psb/Pnet / Výkon v pohotovostním režimu Psb/Pnet / Készenléti energiafogyasztás Psb/Pnet / Κατάσταση αναμονής ισχύος Psb/Pnet / Consumo em modo de espera Psb/Pnet / Snaga u pripravnom načinu rada Psb/Pnet / Мощность в режиме ожидания Psb/Pnet / Putere în modul de așteptare Psb/Pnet / Потужність в режимі очікування Psb/Pnet / Galios energijos sąnaudos budėjimo režime Psb/Pnet / Gaidot gatavošanas režimā Psb/Pnet / Ooteenergia Psb/Pnet / Standby-effekt Psb/Pnet / Standbyeffekt Psb/Pnet **-**

DANE FOTOMETRYCZNE / PHOTOMETRIC DATA

/ FOTOMETRISCHE DATEN / FOTOMETRICKÁ DATA / FOTOMETRICKÁ DATA / FOTOMETRIAI ADATOK / ΦΩΤΟΜΕΤΡΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ / DADOS FOTOMÉTRICOS / FOTOMETRISKI PODACI / ΦΟΤΟΜΕΤΡΙЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / DATE FOTOMETRIC / FOTOMETRICNI DATI / FOTOMETRIAI DUOMENYS / FOTOMETRISKE DATI / FOTOMETRIALDUSED / FOTOMETRISKE DATA / FOTOMETRISKE DATA

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego / Light flux maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Koeficient údržby svätelného 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 menținere a fluxului luminos / Коэффициент збереження світлового потоку / Švietimo srovės priežiūros koeficientas / Gaismas straumes uzturēšanas koeficients / Valguse uvo hooldamise koefitsent / Lysstrøm vedligeholdelsesfaktor / Lysstrøm vedligeholdelsfaktor **0,94**

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 / Valgustemperatur / Fargetemperatur / Fargetemperatur **3000**

Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra] / Color rendering index CRI / Farbwiedergabeindex CRI / Index vykreslování barev CRI / Index vykreslování barev CRI / Színhővisselélértékelési 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 / Värviküllastegur CRI / Farge gjengivelse indeks CRI / Farge gjengivelse indeks CRI **>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 / Värvi ühtlus / Fargeuniformitet / Fargeenhet **<6**

TRWAŁOŚĆ LAMPY / LAMP DURABILITY

/ LAMPENHALTBARKHEIT / TRVANLIVOST LAMPY / TRVANLIVOST LAMPY / LAMPA TARTÓSSÁGA / ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ / DURABILIDADE DA LÂMPADA / TRAJANJE LAMPE / ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ЛАМПЫ / DURABILITATEA LAMPULUI / ТРИВАЛІСТЬ ЛАМПИ / LAMPŲ ILGAAMŽIŠKUMAS / SPULDZES IZTURĪBA / LAMBI VASTUPIDAVUS / LAMPEHOLDIGHET / LAMPENS HÖLDNING

Nominalny okres trwałości lampy [h] / Nominal lamp durability period / Nominale Lebensdauer der Lampe / Normální doba trvanlivosti lampy / Normální doba trvanlivosti lampy / Lampa névelges 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 / Номинальний термін служби лампи / Nominalus lempos trukmės laikotarpis / Spuldzes nominālā izturība / Lambi nimerpēv / Nominell lampeholdighetsperiode **20 000**

Współczynnik trwałości / Durability coefficient / Haltbarkeitsfaktor / Koeficient trvanlivosti / Koeficient trvanlivosti / Tartósság egyúththatósági hatás / Συντελεστής διάρκειας / Coeficiente de durabilidade / Коэффициент траяна / Коэффициент долговечности / Coeficient de durabilitate / Коэффициент тривалості / Tartumo koeficientas / Izturības koeficients / Tartuvuse koefitsient / Holdbarhetskoeffisient **0,9**

POZOSTAŁE DANE / OTHER DATA

/ ANDERE DATEN / DALŠÍ ÚDAJE / DALŠÍ ÚDAJE / ΤΟΥ ΑΒΒΙ ΑΔΑΤΟΚ / ΆΛΛΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ / OUTROS DADOS / OSTALI PODACI / ДРУГІЕ ДАННІЕ / ALTE DATE / ИШІ ДАНИ / КИТИ DUOMENYS / CITI DATI / MUUD ANDMED / ANDRE DATA / ANDRE DATA

Materiał obudowy / Housing material / Gehäusematerial / Materiál obalu / Materiál obalu / Ház anyaga / Υλικό κορπού / Material do invólucro / Material kućišta / Materialul corpului / Карби материал / Materiale del corpo / Materiale til hus **ABS METAL**

