



WWW



	Index	P [W]	Φ use [lm]	lmax [cd]	T [K]	△ [°]	kg
ORO BACKLIT LED 36W 60x60 NW	OR007056	36	3800 × 120	1320	4000	110	1,4
ORO BACKLIT LED 36W 30x120 NW	OR007057	36	3800 × 120	1320	4000	110	1,5
ORO BACKLIT LED 60W 60x60 NW	OR007058	60	6300 × 120	2230	4000	110	1,4

- +** **Doskonały zamiennik oprawy rastrowej 4x18W T8 / Perfect replacement for 4x18W raster light fixture / Výborná náhrada za 4x18W rastrové svietidlo T8 / Perfektní náhrada za rastrové svítidlo T8 4x18W / Kiváló helyettesítője a raszteres 4x18W-os T8 lámpatestnek**
- +** **Panel odporny na żółknięcie pod wpływem działania promieni UV / Panel does not turn yellow under exposure to UV light / Panel je odolný voči žltnutiu vplyvom UV lúčov / Panel je odolný proti žloutnutí vlivem UV záření / UV sugárzás hatására fellépő sárgulással szembeni védelem**
- +** **Bezpośredni rozsył światła / Direct light distribution / Priame rozloženie svetla / Přímá distribuce světla / Dosbarthiad golau uniongyrchol**
- +** **Rama panelu w kolorze białym / Panel frame color: white / Biely panelový rám / Rám panelu v bílé barvě / Fehér panel keret**
- +** **Skuteczność świetlna: 105lm/W / Efficacy: 105lm/W / svetelná účinnosť 105lm/W / světelná účinnost: 105lm/W / fényhatékonyság 105lm/W**



stabilna konstrukcja  
stable construction

równomierny rozsył światła  
even light distribution



**ZASTOSOWANIE:** oświetlenie powierzchni biurowych i szkolnych, sal konferencyjnych, obiektów hotelowych i restauracyjnych, obiektów służby zdrowia.

**APPLICATION:** lighting of office and school spaces, conference rooms, hotel and restaurant facilities, objects of healthcare facilities.



**POUŽITIA:** osvetlenie kancelárskych a školských priestorov, konferenčných sál, hotelových a reštauračných objektov, zdravotníckych objektov.

**POUŽITÍ:** osvětlení kancelářských a školních prostor, konferenčních sálů, hotelových a restauračních objektů, zdravotnických objektů.

**ALKALMAZÁSOK:** irodai és iskolai helyiségek, konferenciatermek, hotelek és éttermek, egészségügyi intézmények megvilágítása.

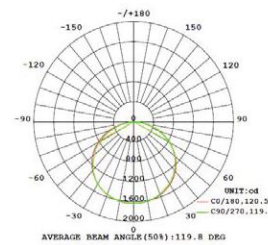
**AKCESORIA / ACCESSORIES**

ZUBEHÖR / PŘÍSLUŠENSTVO / PŘÍSLUŠENSTVÍ / TARTOZÉK / ACESSÓRIOS / OPREMA / АКЦЕСУАРЫ

**FOTOMETRIA / PHOTOMETRY**

PHOTOMETRIE / FOTOMETRIA / FOTOMETRIE / FOTOMETRIA / FOTOMETRIA / FOTOMETRIJA / ФОТОМЕТРИЯ

Index	Name	EAN
ORO07003	LINKA-PANEL60X60 <i>Przewody do zawieszania</i> <i>Wires for hanging</i>	5901752714281
ORO07013	ORO-CLIPS-PANEL60X60-U <i>Klips ze stali nierdzewnej</i> <i>Stainless steel clip</i>	5902533191369
ORO07019	RAMA-PANEL60X60-UC <i>Rama panelu 60x60 cm</i> <i>Panel frame 60x60 cm</i>	5902533192922
ORO07020	RAMA-PANEL30X120-UC <i>Rama panelu 30x120 cm</i> <i>Panel frame 30x120 cm</i>	5902533192939

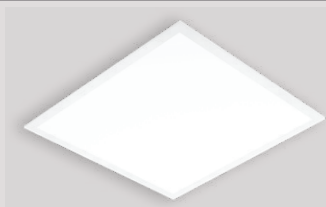


**INNE W LINII / OTHER**

SONSTIGE IN DER LINIE / OSTATNÉ V RIADKU / JINÉ V ŘADĚ / TOVÁBBIAK A SOROZATBAN / OUTRAS NA LINHA / DRUGO U LINIJI / МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

**ORO-PANEL-LED-ARCHE-60X60-40W-DW-XP**

Index: ORO07039



**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

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

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 stmiewania / Funkce stmívání / Sötétítő funkció / Função de dimerização / Funkcija zatamnjanja / 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 svítilne / 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 ADATOK / DADOS ELÉTRICOS / ELEKTRIČNI PODACI / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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

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 **-**

Współczynnik mocy PF / PF power factor / Leistungsfaktor PF / Súčiniteľ výkonu PF / Koefficient výkonu PF / PF teljesítménytényező / Fator de potência PF / Koefficient moći PF / Коэффициент мощности PF **>0,9**

Wskaźnik migotania PstLm [W] / PstLm flicker indicator / Flimmerindex PstLm / ndikátor blikania PstLm / Hodnotící parametr pro mihání PstLm / PstLm villogási tényező / Indikátor blikania 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 / Indicador de efeito estroboscópico SVM / Indikator efekta stroboskopa SVM / Мера видимости стробоскопического эффекта SVM **<0,4**

**TRWAŁOŚĆ LAMPY / LIFETIME OF LAMP**

LEBENSDAUER DER LAMPE / ŽIVOTNOST LAMPY / ŽIVOTNOST SVÍTIDLA / A LÁMPA TARTÓSSÁGA / DURABILIDADE DA LÂMPADA / TRAJNOST LAMPE / СРОК СЛУЖБЫ ЛАМПЫ

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

**DANE FOTOMETRYCZNE / PHOTOMETRIC DATA**

PHOTOMETRISCHE DATEN / FOTOMETRICKÉ ÚDAJE / FOTOMETRICKÉ ÚDAJE FOTOMETRIAI ADATOK / DADOS FOTOMÉTRICOS / FOTOMETRIČKI PODACI / ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

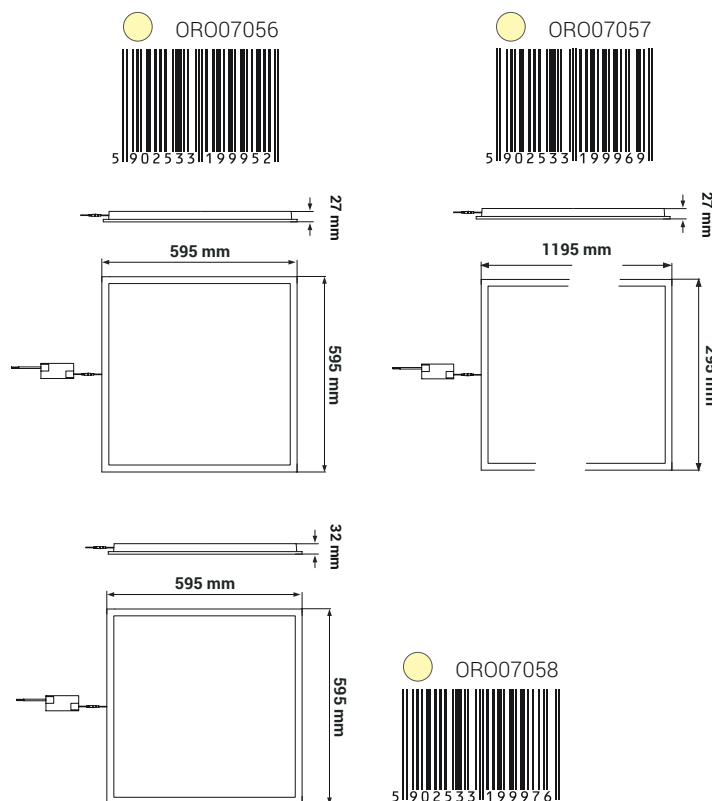
Nominalny kąt promieniowania [°] / Nominal beam angle / Nomineller Abstrahlwinkel / Menovitý uhol žiarenia / Jmenovitý úhel záření / Névfleges sugárzási szög / Ângulo de feixe nominal / Nominalni kut zračenja / Номинальный угол луча **± 110**

Temperatura barwowa [K] / Colour temperature / Farbtemperatur / Farbová teplota / Barevná teplota / Színhőmérséklet / Temperatura da cor / Temperatura boja / Цветовая температура **4000**

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego / Lumen maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Súčiniteľ zachovania svetelného toku / Činiteľ stárnutí svetelného 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 **>82**

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



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



NEWSLETTER

biuro@led-pol.pl



facebook.com/LedPol



pl.linkedin.com/company/led-pol