

\* Brak zasilacza w zestawie. Zasilacz sprzedawany oddzielnie. Produkt kompatybilny z zasilaczem: ORO15074.

Power supply is not included. Power supply sold separately. The product is compatible with power supply: ORO15074.

	Index	P [W]	Φ use [lm]	T [K]	I [mA]	△ [°]
ORO-PANEL-LED-VELA-60X60-50W-DW-III	OR007046	50	6500	4000	1200	120



WWW

- +** **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**
- +** **Możliwość montażu natynkowego, podtynkowego, podwieszanego / Available installation modes: surface, flush, hanging / Možnosť povrchovej, zapustenej a závesnej montáže / Možnosť prisazené, zapušténé, závěsné montáže / Felületi, süllyesztett és függesztett szerelési lehetőség**
- +** **Pośredni rozsył światła / Indirect light distribution / Nepriama distribúcia svetla / Souměrné rozptýlení / Közvetett fényeloszlás svétla**
- +** **Rama panelu w kolorze białym / Panel frame color: white / Biely panelový rám / Rám panelu v bílé barvě / Fehér panel keret**
- +** **Skuteczność świetlna: 130lm/W / Efficacy: 130lm/W / svetelná účinnosť 130lm/W / světelná účinnost: 130lm/W / fényhatékonyság 130 lm/W**

ORO07046



5 902533 199068





**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 kancelárských a školních prostor, konferenčních sálů, hotelových a restauračních objektů, zdravotnických objektů.

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

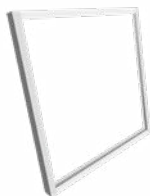
**AKCESORIA / ACCESSORIES**

ZUBEHÖR / PRÍSLUŠENSTVO / PŘÍSLUŠENSTVÍ / TARTOZÉK / ACESSÓRIOS / OPREMA / AKCECCYAPBI

**RAMA-PANEL60X60-UC**

Index: ORO07019  
EAN: 5902533192922

Rama do panelu  
Panel frame



**ORO-CLIPS-PANEL60X60-U**

Index: ORO07013  
EAN: 5902533191369

Uchwyt do montażu podtynkowego  
Mount for flush installation



**LINKA-PANEL60X60**

Index: ORO07003  
EAN: 5901752714281

Linki do montażu podwieszanego  
Wires for hanging



**ORO-DRIVER-PANEL-50W**

Index: ORO15074  
EAN: 5902533195459

Zasilacz do Paneli  
Power Supply for Panels



Produkt wyposażony. Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E / Containing product. This product contains a light source of energy efficiency class E

**5000 lm**

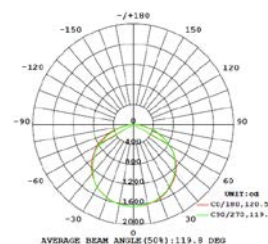
Strumień świetlny oprawy  
Luminaire luminous flux

**6500 lm**

Strumień świetlny z modułu LED  
LED module luminous flux

**FOTOMETRIA / PHOTOMETRY**

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



**INNE PRODUKTY Z TEJ SERII / OTHER PRODUCTS IN THE RANGE / WEITERE PRODUKTE IM SORTIMENT / DALŠIE PRODUKTY V SORTIMENTE / DALŠÍ PRODUKTY V SORTIMENTU / A VÁLASZTÉK TOVÁBBI TERMÉKEI / OSTALI PROIZVODI U ASORTIMANU / ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ В АССОРТИМЕНТЕ**

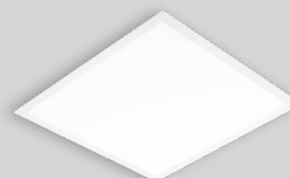
**ORO-PANEL-LED-VELA-30X120-40W-DW-III**

Index: ORO07049



**ORO-PANEL-LED-VELA-60X60-40W-III**

Index: DW-ORO07044 CW-ORO07045



**VELA** ORO-PANEL-LED-VELA-60X60-50W-DW-III

**RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA / TYPE OF LIGHT SOURCE**

ART DER LICHTQUELLE / TYP SVETELNÉHO ZDROJA / TYP SVĚTELNÉHO 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 **NIE / NO**

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 napajanja mrežnim naponom / Источник света, питаемый от сетевого напряжения **NIE / NO**

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 / Funke stmrivání / Sötétítő funkció / Função de dimerização / Funkcija zatamnjavanja / Функция затемнения **NIE / NO**

Zawartość rtęci Hg w lampie / Hg mercury content in the lamp / Quecksilber Hg-Gehalt im Leuchtmittel / Obsah ortuti Hg vo svetidle / Obsah rtuti Hg ve svietidle / Higanytartalom 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 **50**

Moc w trybie włączenia Pon [W] / On-mode power (Pon) / Leistung im Einschalt-Zustand Pon / Výkon v režime zapnutia Pon / Výkon v zapnutém režimu Pon / Teljesítmény Pon bekapcsolt üzemmódban / Força em modo ligado Pon / Мо́щность в рабочем режиме Pon **50**

Moc w trybie czuwania Pst/Pnet [W] / Standby power Pst / Pnet / Standby-Leistung Pst/Pnet / Pohotovostný výkon Pst/Pnet / Výkon v pohotovostním režimu Pst/Pnet / Teljesítmény Pst/Pnet készenléti üzemmódban / Força em modo de espera Pst/Pnet / Snaga u režimu pripravnosti Pst/Pnet / Мощность в режиме ожидания Pst/Pnet **-**

Prąd [mA] / Current / Strom / Prúd / Proud / Áram / Corrente / Struja / Tok **1200**

Współczynnik mocy PF / PF power factor / Leistungsfaktor PF / Súčiniteľ výkonu PF / Koefficient výkonu PF / PF teljesítménytényező / Fator de potência PF / Коэффициент мо́щи PF **-**

Wskaźnik migotania PstLm [W] / PstLm flicker indicator / Flimmerindex PstLm / ndikátor blikania PstLm / Hodnotící parametr pro mihání PstLm / PstLm villogási tényező / Indikator 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

Nominalny okres trwałości lampy [h] / Nominal lifetime of lamp / Nominelle Lebensdauer der Lampe / Nominálna životnosť lampy / Nominální doba životnosti svítidla / A lámpa tartósságának névleges időtartama / Vida útil nominal da lâmpada / Nominalno razdoblje trajanja lampe / Номинальный срок службы лампы **30 000**

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 użyteczny strumień świetlny [lm] / NNominal useful luminous flux / Nomineller Nutzlichtstrom / Menovitý užitočný svetelný tok / Jmenovitý užitečný světelný tok / Névleges hasznos fényáram / Fluxo luminoso útil nominal / Nominalni uporabni svetlosni snop / Номинальный полезный световой поток **6500lm**  
**± 120°**

Nominalny kąt promieniowania [°] / Nominal beam angle / Nomineller Abstrahlwinkel / Menovitý uhol žiarenia / Jmenovitý úhel záření / Névleges sugárzási szög / Ángulo de feixe nominal / Nominalni kut zračenja / Номинальный угол луча **120**

Znamionowa światłość szczytowa [cd] / Rated peak luminous intensity / Nenn-Spitzenleuchtkraft / Menovitá vrcholová svetelnosť / Jmenovitá špičková intenzita / Névleges csúcspénnyerősség / Intensidade luminosa de pico nominal / Nominalno vršno svetlo / Номинальная пиковая интенсивность **1750**

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 színvisztaadási tényező / Índice de renderização de cores CRI / Indikator prikaza boja CRI / Индекс цветопередачи CRI **>80**

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

Strumień oprawy Φ use Lm / luminaire flow / leuchtenfluss / tok svietidla / tok svítidla / Lámpatest áramlás / fluxo de luminária / protok svetiljke / расход светильника **5000**

Strumień modułu Φ mod Lm / module flow / modulfluss / modulový prúd / tok modulu / modulfolyam / fluxo de módulos / protok modula / поток модуля **6500**

**WYMIARY I WAGA / SIZE AND WEIGHT**

ABMESSUNGEN UND GEWICHT / ROZMERY A HMOTNOST' / ROZMÉRY A HMOTNOST MÉRTEK ÉS SÚLY / DIMENSÕES E PESO / DIMEZIJE I TEŽINA / РАЗМЕРЫ И ВЕС

Długość [mm] / Length / Länge / Dĺžka / Délka / Hosszúság / Comprimento / Duljina / Длина **60**

Szerokość [mm] / Width / Breite / Šírka / Šifka / Szélesség / Largura / Širina / Ширина **60**

Wysokość [mm] / Height / Höhe / Výška / Výška / Magasság / Altura / Visina / Высота **9**

Waga [g] / Weight / Gewicht / Hmotnosť / Hmotnost / Súly / Peso / Težina / Bec **1870**



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



NEWSLETTER

biuro@led-pol.pl



facebook.com/LedPol



pl.linkedin.com/company/led-pol