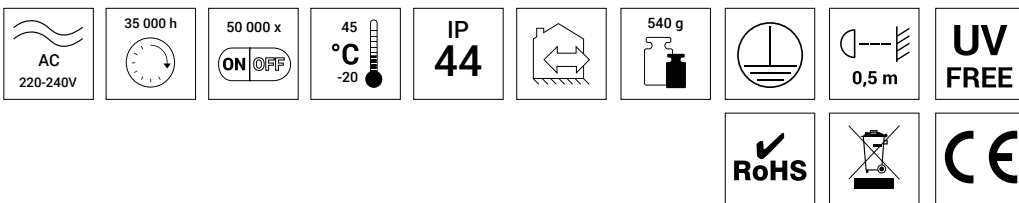
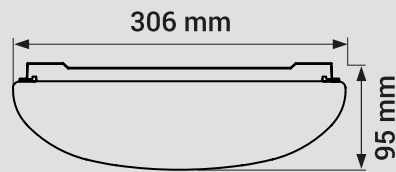


URAN

ORO-URAN-24W-DW-MIC



	Index	P [W]	Φ use [lm]	T [K]	I [mA]	△ [°]
● ORO-URAN-24W-DW-MIC*	OR026010	24	2800	4000	208	120



WWW

*MIC - Oprawa z czujnikiem ruchu / Fixture with motion sensor

+ Wysoki stopień szczelności IP 44 / High degree of protection IP 44 / Vysoký stupeň ochrany IP 44 / Vysoký stupeň krytí IP 44 / Magas szintű védelem IP 44

+ Atest PZH / PZH certificate / Certifikát PZH / Certifikát PZH / PZH tanúsítvány



3 lata years

gwarancja warranty



Merrytek

czujnik z możliwością sterowania adjustable microwave motion sensor



czujnik dzień-noc day-night sensor



czujnik ruchu motion sensor



regulacja czasu pracy adjustable working time

● ORO26010



5 902533 193943

URAN

ORO-URAN-24W-DW-MIC



ZASTOSOWANIE: oświetlenie przestrzeni biurowych i szkolnych, sal konferencyjnych, obiektów hotelowych i restauracyjnych, obiektów placówek służby zdrowia.

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



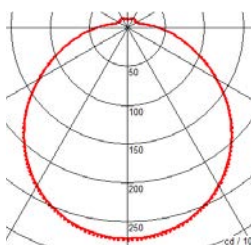
POUŽITIA: osvetlenie kancelárskych a školských priestorov, konferenčných miestností, hotelových a reštauračných zariadení, objektov zdravotníckych zariadení.

POUŽITÍ: osvětlení kancelářských a školních prostor, konferenčních místností, hotelových a restauračních zařízení, objektů zdravotnických zařízení.

ALKALMAZÁSOK: iroda-és iskolaterek, konferenciatermek, szállodai és éttermi létesítmények, egészségügyi létesítmények megvilágítása.

FOTOMETRIA / PHOTOMETRY

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



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

1680lm

Strumień świetlny oprawy
Luminaire luminous flux

2800lm

Strumień świetlny z modułu LED
LED module luminous flux

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

ORO-URAN-18W-DW / ORO-URAN-18W-DW-MIC

Index: ORO26007 ORO26008



ORO-URAN-12W-DW

Index: ORO26006



URAN

ORO-URAN-24W-DW-MIC

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 **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
možnošću 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
zatamnjivanja / 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
svítildle / 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 ADA-
TOK / 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 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 режиме включено Pon / Мощность
в рабочем режиме Pon **24**

Moc w trybie czuwania Psb/Pnet [W] / Standby power Psb / Pnet / Standby-
Leistung Psb/Pnet / Pohotovostný výkon Psb/Pnet / Výkon v pohotovostní
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 **<0,5**

Prąd [mA] / Current / Strom / Prúd / Proud / Áram / Corrente / Struja / Tok **208**

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 **>0,5**

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
stroboskora SVM / Мера видимости стробоскопического эффекта SVM **<0,4**

TRWAŁOŚĆ LAMPY / LIFETIME OF LAMP

LEBENSDAUER DER LAMPE / ŽIVOTNOST LAMPY / ŽIVOTNOST SVÍTIDLA / A LÁMPA TAR-
TÓSSÁGA / 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 **35 000**

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 FOTOME-
TRIAI ADATOK / DADOS FOTOMÉTRICOS / FOTOMETRIČKI PODACI / ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ

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
svjetlosni snop / Номинальный полезный световой поток **2800lm**
± 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 csúcspontfényerősség / Intensidade
luminosa de pico nominal / Nominalno vršno svjetlo / Номинальная
пиковая интенсивность **600**

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

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego / Lumen
maintenance factor / Lichtstromerhaltungsfaktor / Súčiniteľ
zachovania svetelného toku / Činiteľ stárnutí světelného zdroje /
Lumen fenntartási együttható / Fator de manutenção de lúmen /
Indikator sačuvanja svjetlosnog 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 **>80**

Jednolitość barwy [SDCM] / Color uniformity / Einheitlichkeit der Farbe
/ Jednotnosť farieb / Jednota barevného vjemu / Szín egységessége /
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 svjetiljke / расход светильника **1680**

Strumień modułu Φ mod Lm / module flow / modulfluss / modulový
prúd / tok modulu / modulovýam / fluxo de módulos / protok
modula / поток модуля **2800**

WYMIARY I WAGA / SIZE AND WEIGHT

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

Długość [mm] / Length / Länge / Dĺžka / Délka / Hosszúság /
Comprimento / Duljina / Длина **306**

Szerokość [mm] / Width / Breite / Šírka / Šifka / Szélesség /
Largura / Širina / Ширина **306**

Wysokość [mm] / Height / Höhe / Výška / Výška / Magasság /
Altura / Visina / Высота **95**

Waga [g] / Weight / Gewicht / Hmotnosť / Hmotnost / Súly / Peso /
Težina / Bec **540**



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



DANE TECHNICZNE CZUJNIKA RUCHU / TECHNICAL DATA OF MOTION SENSOR

Napięcie robocze / Operating voltage	220-240V AC, 50Hz
System HF / HF system	5.8GHz+/-75MHz, ISM
Zużycie mocy / Power consumption	≤0,5W
Obszar wykrywania / Detection zone	max. (DxH) 12x6 m
Czułość czujnika / Detection sensitivity	10%, 25%, 50%, 75%, 100%
Czas podtrzymywania / Hold time	5s,30s,90s,3min,20min,30min
Czujnik światła dziennego / Daylight sensor	2lux,10lux,25lux,50lux,disabled
Wysokość montażu / Mounting height	max. 6 m
Detekcja ruchu / Motion detection	0.5-3 m/s
Kąt detekcji / Detection angle	180°- wall/360°- ceiling

czujnik ruchu
motion sensor

	1	2	3	∅	
ON	●	●	●	●	100%
II	○	●	●	●	75%
III	○	○	●	●	50%
IV	○	○	○	●	25%
V	○	○	○	○	10%
OFF	○	○	○	○	

ZAKRES DETEKCJI / DETECTION AREA

Określony za pomocą ustawień / Can be reduced by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely each application

regulacja czasu pracy
adjustable working time

	4	5	6	
ON	●	●	●	5s
II	○	●	●	30s
III	○	○	●	90s
IV	○	○	○	3 min
V	○	○	○	20min
OFF	○	○	○	30min

CZAS PRACY / HOLD TIME

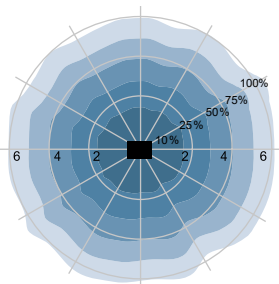
Czas oświetlenia po detekcji / Lighting time after detection

czujnik dzień-noc
day-night sensor

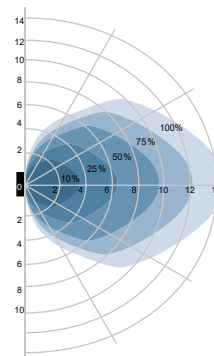
	7	8	9	
ON	●	●	●	2 lux
II	○	●	○	10 lux
III	○	○	○	25 lux
IV	○	○	○	50 lux
V	○	○	○	Disable
OFF	○	○	○	

CZUŁOŚĆ NA ŚWIATŁO / DAY-NIGHT SENSOR

Im mniejsza wartość lux, tym ciemniej musi być zanim lampa sufitowa się włączy / The lower the lux value, the darker it must be before the ceiling lamp switches on



Montaż sufitowy / Ceiling mounting
2,5-6 m



Montaż naścienny / Wall mounting
1-1,8 m



NEWSLETTER

biuro@led-pol.pl



facebook.com/LedPol



pl.linkedin.com/company/led-pol