

## NAŚWIETLACZ LED / LED FLOODLIGHT

- LED FLUTLICHTLEUCHTEN • LED SVĚTLOMETY
- LED SVETLOMETY • LED REFLEKTOROK •
- СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ
- ILLUMINATORI LED • HOLOFOTES LED
- PROYECTORES LED • ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ LED
- PROIECTORARE LED • LED REFLEKTORI
- LED-STRÅLKASTARE

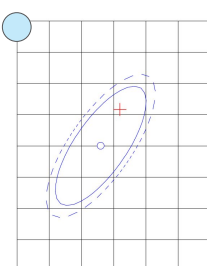
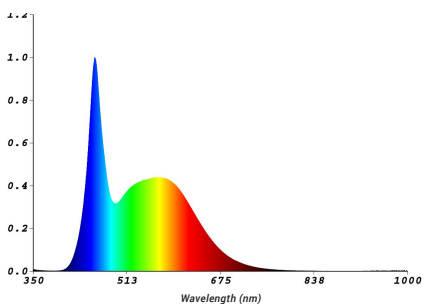
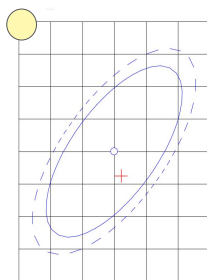
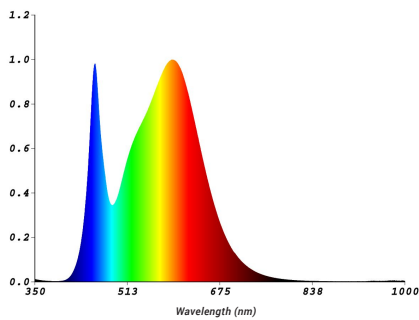
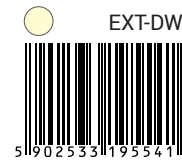
AC 220-240V	50 Hz	20 000 h	15 000 x ON/OFF	40°C to -20°C			292 g
0% to 60% instant full light	CRI ≥ 80		Hg 0,0 mg	UV FREE	RoHS		



	Index	P [W]	Φ [lm]	T [K]	I [mA]	PF	Δ [°]	IP
ORO-DIODO-10W-G-PIR-EXT-DW	ORO16077	10	850	4000	50	>0,9	110	54
ORO-DIODO-10W-G-PIR-EXT-CW	ORO16066	10	850	6500	50	>0,9	110	54

### PIR

10-2000lx	10sec - 10min	h 2-3m, Ø 6-10m	180°
-----------	---------------	-----------------	------



Rozkład widmowy w zakresie 350–1000 nm • Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 350–1000 nm • La distribuzione dello spettro di potenza nella gamma 350–1000 nm • Spektrální rozložení světla v rozmezí 350–1000 nm • Krivka spektrálneho rozdelenia v rozpätí 350–1000 nm • Спектральном диапазоне 350–1000 нм



## DANE ELEKTRYCZNE / ELECTRICAL DATA

ELEKTRISCHE DATEN / CARATTERISTICHE ELETTRICHE / ELEKTRICKÉ PARAMETRY / ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Napięcie zasilania / Voltage / Spannung / Tensione / Napětí / Napätie / Напряжение [V]	<b>220-240</b>
Częstotliwość / Frequency / Frequenz / Frekvence / Frekvencia / частота [Hz]	<b>50</b>
Moc / Wattage / Leistung / Potenza / Příkon / Výkonu / Мощность [W]	<b>10</b>
Prąd / Lamp current / Nennstromleistung / Proud lampy / Prúd žiarivky / Lámpa áramerőssége / Сила тока лампы [mA]	<b>50</b>
Współczynnik mocy PF / Power factor / Leistungsfaktor / Účinník / Účinník / Teljesítménytényező / Коэффициент мощности (PF)	<b>&gt;0,9</b>



## DANE FOTOMETRYCZNE / PHOTOMETRIC DATA

PHOTOMETRISCHE DATEN / DATI FOTOMETRICI / FOTOMETRICKÝCH DAT / FOTOMETRICKÉ ÚDAJE / ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Nominalny użyteczny strumień świetlny / Nominal useful luminous flux / Nomineller Nutzlichtstrom / Il flusso luminoso nominale utile / Typový užitečný světelný tok / Nominálny užitočný svetelný tok / Номинальная полезная потока [Lm]	<b>850</b>
Nominalny strumień świetlny / Nominal luminous flux / Nomineller Lichtstrom / Il flusso luminoso nominale / Typový světelný tok / Nominálny svetelný tok / Световая отдача [Lm]	<b>850</b>
Nominalny kąt promieniowania / Nominal beam angle / Nomineller Halbwertswinkel / L'angolo del fascio di luce nominale / Typový úhel poloviční svítivosti / Nominálny uhol svetelného zväzku / Номинальный угол освещения [°]	<b>110</b>
Temperatura barwowa / Colour temperature / Farbtemperatur / La temperatura di colore / Teplota chromatičnosti / Teplota farby / Цветовая температура [K]	<b>4000 6500</b>
Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego / Warm-up time up to 60% of the full light output / Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms / Il tempo di avvio fino al 60% della piena emissione luminosa / Zahřívací doba do 60% plného světelného výkonu / Čas na zahriatie do 60% z celkového svetelného výkonu / Продолжительность прогрева 60% светового излучения [s]	<b>&lt;1</b>
Czas startu / Starting time / Startzeit / Il tempo di innesco / Startovací doba / Čas na zapnutie / Время начала [s]	<b>&lt;0,5</b>
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości / Lumen maintenance factor / Lampenlichtstromerhalt / Il fattore di mantenimento del flusso luminoso / Číselní stárnutí světelného zdroje / Koefficient zachovania svetelného toku / Коэффициент стабильности светового потока (LLMF)	<b>0,7</b>
Wskaźnik oddawania barw CRI / Colour rendering / Farbwiedergabe / La resa del colore / Podání barev / Podanie farieb / Цветопередача [Ra]	<b>≥80</b>
Jednolitość barwy / Colour consistency / Farbkonsistenz / La coerenza dei colori / Zachování barev / Farebná konzistencia / Цветность [SDCM]	<b>≤6</b>

## WYMIARY I WAGA / SIZE AND WEIGHT

ABMESSUNGEN UND GEWICHT / DIMENSIONI E PESO / ROZMĚRY A VÁHA / ROZMĚRY A HMOTNOST' / РАЗМЕРЫ И ВЕС

Długość / Length / Gesamtlänge / Lunghezza totale / Celková délka / Celková dĺžka / Высота [mm]	<b>159</b>
Szerokość / Width / Durchmesser / Diametro / Průměr / Priemer / Ширина [mm]	<b>103</b>
Waga / Weight / Gewicht / Peso / Váha / Hmotnosti / Bec [g]	<b>292</b>

## TRWAŁOŚĆ LAMPY / LIFETIME OF LAMP

LEBENSDAUER DER LAMPE / DURATA DELLA LAMPADA / ŽIVOTNOST LAMPY / ŽIVOTNOST' LAMPY / СРОК СЛУЖБЫ

Nominalny okres trwałości lampy / Nominal lifetime of lamp / Nennlebensdauer der Lampe / La vita nominale della lampada / Typová životnosť svetelného zdroje / Nominálna životnosť svetelného zdroja / Номинальный срок службы ламп [h]	<b>20 000</b>
Liczba cykli włącz/wyłącz / Number of switching cycles / Zahl der Schaltzyklen / Il numero di cicli di accensione / Počet spínacích cyklů do poruchy / Počet spínacích cyklov / Количество циклов включения	<b>15 000</b>

## WARTOŚCI ZNAMIONOWE / RATED VALUES

BEMESSUNGSWERT / VALORE DICHIARATO / JMENOVITOU HODNOTOU / MENO-VITÁ HODNOT / НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Moc znamionowa / Rated power / Nennleistung / La potenza nominale / Jmenovitý výkon / Menovitý príkon / Номинальная мощность [W]	<b>10</b>
Znamionowy użyteczny strumień świetlny / Rated useful luminous flux / Bemessungsnutzlichtstrom / Il flusso luminoso utile nominale / Jmenovitý užitečný světelný tok / Menovitý užitočný svetelný tok / Номинальная полезная потока [Lm]	<b>850</b>
Znamionowa trwałość lampy / Rated lamp lifetime / Bemessungslebensdauer der Lampe / La vita nominale della lampada / Jmenovitá životnosť svetelného zdroje / Menovitá životnosť svetelného zdroja / Номинальный срок службы [h]	<b>20 000</b>
Znamionowa światłość szczytowa / Rated peak intensity / Bemessungsspitzenlichtstärke / L'intensità di picco dichiarata / Jmenovitý vrchol svítivosti / Menovitá maximálna svietivosť / Сила света [cd]	<b>-</b>
Znamionowy kąt promieniowania / Rated beam angle / Bemessungshalbwertswinkel / L'angolo del fascio dichiarato / Jmenovitý úhel poloviční svítivosti / Menovitý uhol svetelného zväzku / Номинальный угол луча [°]	<b>110</b>

## POZOSTAŁE DANE / ADDITIONAL DATA

NGSWERT / VALORE DICENOVITOU HODNOTOU / MENO-VITÁ HODNOT / НОМИ

Możliwość przyciemniania / Dimming / Dimmern / Variatore / Strmivač / Reostat / Регулируемая яркость	<b>NI NO</b>
Zawartość rtęci Hg w lampie / Lamp mercury content / Quecksilbergehalt der Lampe / Contenuto di mercurio della lampada / Obsah rtuti ve světelném zdroji / Obsah ortuti vo svetelnom zdroji / Содержание ртути	<b>0</b>

