

FILAMENT LED / LED FILAMENT

NOWOCZESNOŚĆ W TRADYCYJNYM WYDANIU  
MODERN LED LAMPS IN VINTAGE STYLE

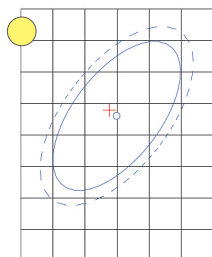
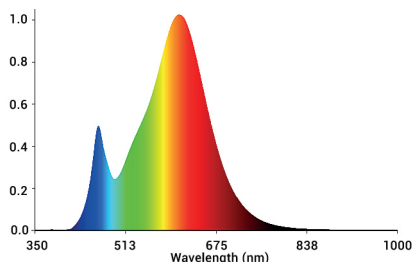
E27

AC 220-240 V	<b>50 Hz</b>	25 000 h	15 000 x	40 °C -25 °C	<b>IP 20</b>		17 g
0% → 60% instant full light	<b>CRI ≥ 80</b>		<b>Hg 0,0 mg</b>	<b>UV FREE</b>	<b>RoHS</b>		<b>CE</b>



Index	P [W]	Φ [lm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]	→W
ORO04149	1,3	55	2700	11	>0,5	360	8

ORO-E27-G45-FL-CLARO-1,3W-WW



Rozkład widmowy mocy w zakresie 350–1000 nm • Spectral power distribution in the range 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]	220-240
Częstotliwość / Frequency / Frequenz / Frekvence / Frekvencia / Частота [Hz]	50
Moc / Wattage / Leistung / Potenza / Příkon / Výkonu / Мощность [W]	1,3
Prąd / Lamp current / Nennstromleistung / Proud lampy / Prúd žiarivky / Lámpa áramerőssége / Сила тока лампы [mA]	11
Współczynnik mocy PF / Power factor / Leistungsfaktor / Účinník / Účinník / Teljesítménytényező / Коэффициент мощности (PF)	>0,5

## 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]	78
Maksymalna średnica / Diameter / Durchmesser / Diametro / Průměr / Priemer / Ширина [mm]	45
Waga / Weight / Gewicht / Peso / Váha / Hmotnosti / Bec [g]	17

## 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 zdroja / Nominálna životnosť svetelného zdroja / Номинальный срок службы ламп [h]	25 000
---	--------

Liczba cykli włącz/wyłącz / Number of switching cycles / Zahl der Schaltzyklen / Il numero di cicli di accensione / Počet spínacích cyklů do poruchy / Počet spínacích cyklů / Количество циклов включения	15 000
--	--------

## 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]	1,3
--	-----

Znamionowy użyteczny strumień świetlny / Rated useful luminous flux / Bemessungsnutzlichtstrom / Il flusso luminoso utile nominale / Jmenovitý užitečný svetelný tok / Menovitý užitočný svetelný tok / Номинальная полезная потока [lm]	55
--	----

Znamionowa trwałość lampy / Rated lamp lifetime / Bemessungslebensdauer der Lampe / La vita nominale della lampada / Jmenovitá životnosť svetelného zdroja / Menovitá životnosť svetelného zdroja / Номинальный срок службы [h]	25 000
---	--------

Znamionowa światłość szczytowa / Rated peak intensity / Bemessungsspitzenlichtstärke / L'intensità di picco dichiarata / Jmenovitý vrchol svítivosti / Menovitá maximálna svetivosť / Сила света [cd]	-
---	---

Znamionowy kąt promieniowania / Rated beam angle / Bemessungshalbwertswinkel / L'angolo del fascio dichiarato / Jmenovitý uhol poloviční svítivosti / Menovitý uhol svetelného zväzku / Номинальный угол луча [°]	360
---	-----

## POZOSTAŁE DANE / ADDITIONAL DATA

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

Możliwość przyciemniania / Dimming / Dimmern / Variatore / Stmívač / Reostat / Регулируемая яркость	NIE NO
---	-----------

Zawartość rtęci Hg w lampie / Lamp mercury content / Quecksilbergehalt der Lampe / Contenuto di mercurio della lampada / Obsah rtuti ve svetelném zdroji / Obsah ortuti vo svetelnom zdroji / Содержание ртути	0
--	---



## 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 svetelný tok / Nominálny užitočný svetelný tok / Номинальная полезная потока [lm]	55
--	----

Nominalny strumień świetlny / Nominal luminous flux / Nomineller Lichtstrom / Il flusso luminoso nominale / Typový svetelný tok / Nominálny svetelný tok / Световая отдача [lm]	55
---	----

Nominalny kąt promieniowania / Nominal beam angle / Nomineller Halbwertswinkel / L'angolo del fascio di luce nominale / Typový uhol poloviční svítivosti / Nominálny uhol svetelného zväzku / Номинальный угол освещения [°]	360
--	-----

Temperatura barwowa / Colour temperature / Farbtemperatur / La temperatura di colore / Teplota chromatičnosti / Teplota farby / Цветовая температура [K]	2700
--	------

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 svetelného výkonu / Čas na zahriatie do 60% z celkového svetelného výkonu / Продолжительность прогрева 60% светового излучения [s]	<1
---	----

Czas startu / Starting time / Startzeit / Il tempo di innesco / Startovací doba / Čas na zapnutie / Время начала [s]	<0,5
--	------

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości / Lumen maintenance factor / Lampenlichtstromerhalt / Il fattore di mantenimento del flusso luminoso / Činiteľ státnutí svetelného zdroja / Koefficient zachovania svetelného toku / Коэффициент стабильности светового потока (LLMF)	0,7
---	-----

Wskaźnik oddawania barw CRI / Colour rendering / Farbwiedergabe / La resa del colore / Podání barev / Podanie farieb / Цветопередача [Ra]	≥80
---	-----

Jednolitość barwy / Colour consistency / Farbkonsistenz / La coerenza dei colori / Zachování barev / Farebná konzistencia / Цветность [SDCM]	≤6
--	----