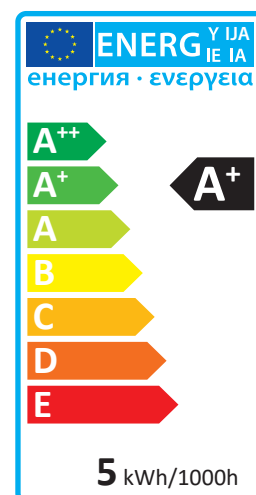
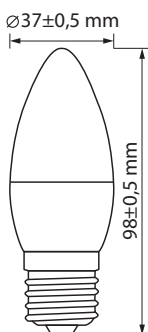


E
27

lampa LED

LED Bulb / LED-Leuchtmittel / LED žárovka / LED žiarovka / Светодиодные лампы
Lampada a LED / Lámpara led / Lámpada LED / Λαμπτήρας LED

AMM

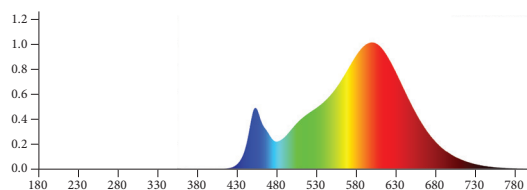
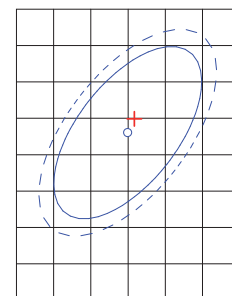
Nie współpracuje ze ściemniaczami elektronicznymi.
Does not work with electronic dimmers.

AMM-E27-C37-5W-WW

Do użytku domowego

Dane elektryczne
Electrical data
Elektrische Daten
Caratteristiche elettriche
Elektrické parametry
Elektrické vlastnosti
Электрические характеристики

Moc [W] Power [W] Leistung [W] Potenza [W] Příkon [W] Výkon [W] Мощность [Вт]	5
Napięcie [V] Voltage [V] Spannung [V] Tensione [V] Napětí [V] Napätie [V] Напряжение [В]	220-240 AC
Pobór prądu przez lampę [mA] Current consumption by lamp [mA] Stromaufnahme der Lampe [mA] Consumo di corrente della lampada [mA] Spotřeba proudu lampy [mA] Spotřeba proudu lampy [mA] Ток потребления лампы [mA]	42
Współczynnik mocy lampy (pf) Lamp power factor (pf) Elektrischer Leistungsfaktor der Lampe (pf) Il fattore di potenza della lampada (pf) Účinník světelného zdroje (pf) Koefficient výkonu světelného zdroja (pf) Кэффициент мощности (pf)	>0,5
Możliwość przyciemniania Dimmed Dimmern Variatore Strnívač Reostat Регулируемая яркость	nie (not)

Rozkład widmowy mocy w zakresie 180-800 nm
Spectral power distribution in the range 180-800 nm
Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180-800 nm
La distribuzione dello spettro di potenza nella gamma 180-800 nm
Spektrální rozložení světla v rozmezí 180-800 nm
Krivka spektrálneho rozdelenia v rozpätí 180-800 nm
Спектральном диапазоне 180-800 nm

Właściwości światła Properties of light Eigenschaften von Licht Proprietà della luce Vlastnosti svetla Vlastnosti svetla Параметры светового излучения	
Nominalny użyteczny strumień świetlny [lm] Nominal useful luminous flux [lm] Nomineller Nutzlichtstrom [lm] Il flusso luminoso nominale utile [lm] Тыповý užitečný světelný tok [lm] Nominálny užitočný svetelný tok [lm] Номинальная полезная потока [лм]	396
Nominalny strumień świetlny [lm] Nominal luminous flux [lm] Nomineller Lichtstrom [lm] Il flusso luminoso nominale [lm] Тыповý světelný tok [lm] Nominálny svetelný tok [lm] Световая отдача [лм]	396
Nominalny kąt promieniowania [°] Nominal beam angle [°] Nomineller Halbwertswinkel [°] L'angolo del fascio di luce nominale [°] Тыповý úhel poloviční svítivosti [°] Nominálny uhol svetelného zväzku [°] Номинальный угол освещения [°]	200
Temperatura barwowa [K] Colour temperature [K] Farbtemperatur [K] La temperatura di colore [K] Teplota chromatičnosti [K] Teplota farby [K] Цветовая температура [K]	3000
Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego [s] Warm-up time up to 60 % of the full light output [s] Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60 % des vollen Lichtstroms [s] Il tempo di avvio fino al 60 % della piena emissione luminosa [s] Zahřivací doba do 60 % plného světelného výkonu [s] Čas na zahriatie do 60 % z celkového svetelného výkonu [s] Продолжительность прогрева 60 % светового излучения [с]	< 1
Czas startu [s] Starting time [s] Startzeit [s] Il tempo di innesco [s] Startovací doba [s] Čas na zapnutie [s] Время начала [с]	<0,5
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości Lumen maintenance factor (LLMF) Lampenlichtstromerhalt (LLMF) Il fattore di mantenimento del flusso luminoso (LLMF) Činitel stárnutí světelného zdroje (LLMF) Koefficient zachovania svetelného toku (LLMF) Кoeffициент стабильности светового потока (LLMF)	0,7
Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra] Colour rendering [Ra] Farbwiedergabe [Ra] La resa del colore [Ra] Podání barev [Ra] Podanie farieb [Ra] Цветопередача [Ra]	>=80
Jednolitość barwy [SDCM] Colour consistency [SDCM] Farbkonsistenz [SDCM] La coerenza dei colori [SDCM] Zachování barev [SDCM] Farebná konzistencia [SDCM] Цветность [SDCM]	<=6
Trwałość lampy Lifetime of lamp Lebensdauer der Lampe Durata della lampada Životnosť lampy Životnosť lampy Срок службы	
Nominalny okres trwałości lampy [h] Nominal lifetime of lamp [h] Nennlebensdauer der Lampe [h] La vita nominale della lampada [h] Тыповá životnosť světelného zdroje [h] Nominálna životnosť svetelného zdroja [h] Номинальный срок службы ламп [часов]	15000
Liczba cykli włącz / wyłąc Number of switching cycles Zahl der Schaltzyklen Il numero di cicli di accensione Počet spínacích cyklů do poruchy Počet spínacích cyklov Количество циклов включения	20000

Wymiary i waga Lamp dimensions and weight Abmessungen und Gewicht Dimensioni e peso Rozměry a váha Rozměry a hmotnosť Размеры и вес	
Długość całkowita [mm] Total length [mm] Gesamtlänge [mm] Lunghezza totale [mm] Celková délka [mm] Celková dĺžka [mm] Высота [мм]	98
Maksymalna średnica [mm] Largest diameter [mm] Größter Durchmesser [mm] Diametro massimo [mm] Největší průměr [mm] Najväčší priemer [mm] Ширина [мм]	37
Waga [g] Weight [g] Gewicht [g] Peso [g] Váha [g] Hmotnosti [g] Вес [г]	25
Wartości znamionowe Rated values Bemessungswert Valore dichiarato Jmenovitou hodnotou Menovitá hodnota Номинальные значения	
Moc znamionowa [W] Rated power [W] Nennleistung [W] La potenza nominale [W] Jmenovitý výkon [W] Menovitý príkon [W] Номинальная мощность [Вт]	5
Znamionowy użyteczny strumień świetlny [lm] Rated useful luminous flux [lm] Bemessungsnutzlichtstrom [lm] Il flusso luminoso utile nominale [lm] Jmenovitý užitečný světelný tok [lm] Menovitý užitočný svetelný tok [lm] Номинальная полезная потока [лм]	396
Znamionowa trwałość lampy [h] Rated lamp life time [h] Bemessungslebensdauer der Lampe [h] La vita nominale della lampada [h] Jmenovitá životnosť světelného zdroje [h] Menovitá životnosť svetelného zdroja [h] Номинальный срок службы [часов]	15000
Znamionowa światłość szczytowa [cd] Rated peak intensity [cd] Bemessungsspitzenlichtstärke [cd] L'intensità di picco dichiarata [cd] Jmenovitý vrchol svítivosti [cd] Menovitá maximálna svietivosť [cd] Сила света [кд]	-
Znamionowy kąt promieniowania [°] Rated beam angle [°] Bemessungshalbwertswinkel [°] L'angolo del fascio dichiarato [°] Jmenovitý úhel poloviční svítivosti [°] Menovitý uhol svetelného zväzku [°] Номинальный угол луча [°]	200
Zawartość rtęci w lampie [mg] Lamp mercury content [mg] Quecksilbergehalt der Lampe [mg] Contenuto di mercurio della lampada [mg] Obsah rtuti ve světelném zdroji [mg] Obsah ortuti vo svetelnom zdroji [mg] Содержание ртути [мг]	0

LED-POL

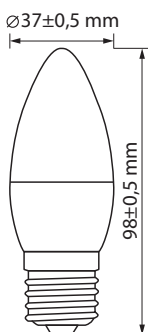
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
ul. Kustronia 40, 43-300 Bielsko-Białatel.: +48 33 822 63 00
fax: +48 33 488 02 55e-mail: biuro@led-pol.pl
marketing@led-pol.pl

E
27

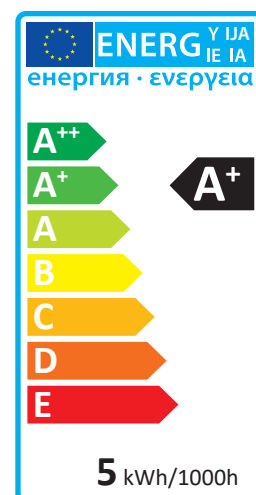
lampa LED

LED Bulb / LED-Leuchtmittel / LED žárovka / LED žiarovka / Светодиодные лампы
Lampada a LED / Lámpara led / Lámpada LED / Λαμπτήρας LED

AMM



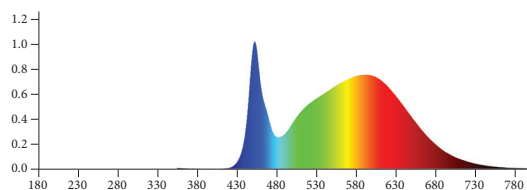
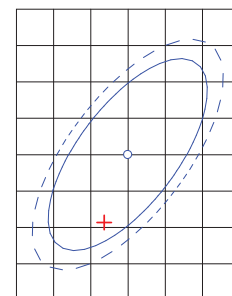
5 19 02 53 31 19 20 45

Nie współpracuje ze ściemniaczami elektronicznymi.
Does not work with electronic dimmers.

AMM-E27-C37-5W-DW

Do użytku domowego

Dane elektryczne Electrical data Elektrische Daten Caratteristiche elettriche Elektrické parametry Elektrické vlastnosti Электрические характеристики	
Moc [W] Power [W] Leistung [W] Potenza [W] Příkon [W] Výkon [W] Мощность [Вт]	5
Napięcie [V] Voltage [V] Spannung [V] Tensione [V] Napětí [V] Napätie [V] Напряжение [В]	220-240 AC
Pobór prądu przez lampę [mA] Current consumption by lamp [mA] Stromaufnahme der Lampe [mA] Consumo di corrente della lampada [mA] Spotřeba proudu lampy [mA] Spotřeba proudu lampy [mA] Ток потребления лампы [mA]	42
Współczynnik mocy lampy (pf) Lamp power factor (pf) Elektrischer Leistungsfaktor der Lampe (pf) Il fattore di potenza della lampada (pf) Účinník světelného zdroje (pf) Koefficient výkonu světelného zdroja (pf) Кэффициент мощности (pf)	>0,5
Możliwość przyciemniania Dimmed Dimmern Variatore Strnívač Reostat Регулируемая яркость	nie (not)

Rozkład widmowy mocy w zakresie 180-800 nm
Spectral power distribution in the range 180-800 nm
Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180-800 nm
La distribuzione dello spettro di potenza nella gamma 180-800 nm
Spektrální rozložení světla v rozmezí 180-800 nm
Krivka spektrálneho rozdelenia v rozpätí 180-800 nm
Спектральном диапазоне 180-800 nm

Właściwości światła Properties of light Eigenschaften von Licht Proprietà della luce Vlastnosti svetla Vlastnosti svetla Параметры светового излучения	
Nominalny użyteczny strumień świetlny [lm] Nominal useful luminous flux [lm] Nomineller Nutzlichtstrom [lm] Il flusso luminoso nominale utile [lm] Typový užitečný svietelný tok [lm] Nominálny užitočný svetelný tok [lm] Номинальная полезная потока [лм]	400
Nominalny strumień świetlny [lm] Nominal luminous flux [lm] Nomineller Lichtstrom [lm] Il flusso luminoso nominale [lm] Typový svietelný tok [lm] Nominálny svetelný tok [lm] Световая отдача [лм]	400
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 [°]	200
Temperatura barwowa [K] Colour temperature [K] Farbtemperatur [K] La temperatura di colore [K] Teplota chromatičnosti [K] Teplota farby [K] Цветовая температура [K]	4000
Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego [s] Warm-up time up to 60 % of the full light output [s] Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60 % des vollen Lichtstroms [s] Il tempo di avvio fino al 60 % della piena emissione luminosa [s] Zahřivací doba do 60 % plného svietelného výkonu [s] Čas na zahriatie do 60 % z celkového svetelného výkonu [s] Продолжительность прогрева 60 % светового излучения [с]	< 1
Czas startu [s] Starting time [s] Startzeit [s] Il tempo di innesco [s] Startovací doba [s] Čas na zapnutie [s] Время начала [с]	<0,5
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości Lumen maintenance factor (LLMF) Lampenlichtstromerhalt (LLMF) Il fattore di mantenimento del flusso luminoso (LLMF) Činiteľ stárnutí svietelného zdroje (LLMF) Koefficient zachovania svetelného toku (LLMF) Кoeffициент стабильности светового потока (LLMF)	0,7
Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra] Colour rendering [Ra] Farbwiedergabe [Ra] La resa del colore [Ra] Podání barev [Ra] Podanie farieb [Ra] Цветопередача [Ra]	>=80
Jednolitość barwy [SDCM] Colour consistency [SDCM] Farbkonsistenz [SDCM] La coerenza dei colori [SDCM] Zachování barev [SDCM] Farebná konzistencia [SDCM] Цветность [SDCM]	<=6
Trwałość lampy Lifetime of lamp Lebensdauer der Lampe Durata della lampada Životnosť lampy Životnosť lampy Срок службы	
Nominalny okres trwałości lampy [h] Nominal lifetime of lamp [h] Nennlebensdauer der Lampe [h] La vita nominale della lampada [h] Typová životnosť svietelného zdroja [h] Nominálna životnosť svetelného zdroja [h] Номинальный срок службы ламп [часов]	15000
Liczba cykli włącz / wyłąc Number of switching cycles Zahl der Schaltzyklen Il numero di cicli di accensione Počet spínacích cyklů do poruchy Počet spínacích cyklů Количество циклов включения	20000

Wymiary i waga Lamp dimensions and weight Abmessungen und Gewicht Dimensioni e peso Rozměry a váha Rozměry a hmotnosť Размеры и вес	
Długość całkowita [mm] Total length [mm] Gesamtlänge [mm] Lunghezza totale [mm] Celková dĺžka [mm] Celková dĺžka [mm] Высота [мм]	98
Maksymalna średnica [mm] Largest diameter [mm] Größter Durchmesser [mm] Diametro massimo [mm] Největší průměr [mm] Najväčší priemer [mm] Ширина [мм]	37
Waga [g] Weight [g] Gewicht [g] Peso [g] Váha [g] Hmotnosti [g] Вес [г]	25
Wartości znamionowe Rated values Bemessungswert Valore dichiarato Jmenovitou hodnotou Menovitá hodnota Номинальные значения	
Moc znamionowa [W] Rated power [W] Nennleistung [W] La potenza nominale [W] Jmenovitý výkon [W] Menovitý príkon [W] Номинальная мощность [Вт]	5
Znamionowy użyteczny strumień świetlny [lm] Rated useful luminous flux [lm] Bemessungsnutzlichtstrom [lm] Il flusso luminoso utile nominale [lm] Jmenovitý užitečný svietelný tok [lm] Menovitý užitočný svetelný tok [lm] Номинальная полезная потока [лм]	400
Znamionowa trwałość lampy [h] Rated lamp life time [h] Bemessungslebensdauer der Lampe [h] La vita nominale della lampada [h] Jmenovitá životnosť svietelného zdroja [h] Menovitá životnosť svetelného zdroja [h] Номинальный срок службы [часов]	15000
Znamionowa światłość szczytowa [cd] Rated peak intensity [cd] Bemessungsspitzenlichtstärke [cd] L'intensità di picco dichiarata [cd] Jmenovitý vrchol svítivosti [cd] Menovitá maximálna svietivosť [cd] Сила света [кд]	-
Znamionowy kąt promieniowania [°] Rated beam angle [°] Bemessungshalbwertswinkel [°] L'angolo del fascio dichiarato [°] Jmenovitý uhol poloviční svítivosti [°] Menovitý uhol svetelného zväzku [°] Номинальный угол луча [°]	200
Zawartość rtęci w lampie [mg] Lamp mercury content [mg] Quecksilbergehalt der Lampe [mg] Contenuto di mercurio della lampada [mg] Obsah rtuti ve svietelném zdroji [mg] Obsah ortuti vo svetelnom zdroji [mg] Содержание ртути [мг]	0

LED-POL

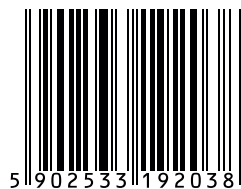
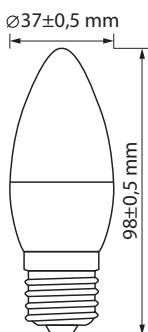
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
ul. Kustronia 40, 43-300 Bielsko-Białatel.: +48 33 822 63 00
fax: +48 33 488 02 55e-mail: biuro@led-pol.pl
marketing@led-pol.pl

E
27

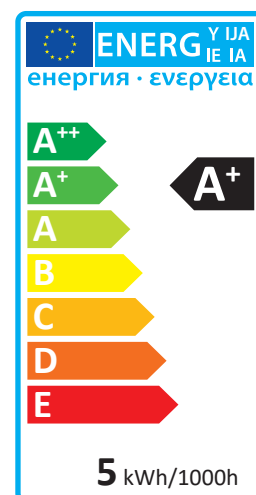
lampa LED

LED Bulb / LED-Leuchtmittel / LED žárovka / LED žiarovka / Светодиодные лампы
Lampada a LED / Lámpara led / Lámpada LED / Λαμπτήρας LED

AMM



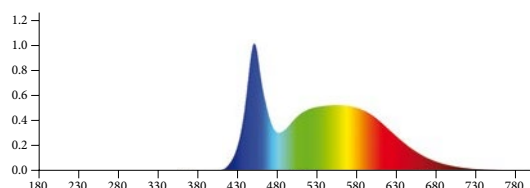
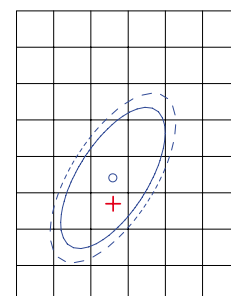
5 1902533 192038

Nie współpracuje ze ściemniaczami elektronicznymi.
Does not work with electronic dimmers.

AMM-E27-C37-5W-CW

Do użytku domowego

Dane elektryczne Electrical data Elektrische Daten Caratteristiche elettriche Elektrické parametry Elektrické vlastnosti Электрические характеристики	
Moc [W] Power [W] Leistung [W] Potenza [W] Příkon [W] Výkon [W] Мощность [Вт]	5
Napięcie [V] Voltage [V] Spannung [V] Tensione [V] Napětí [V] Napätie [V] Напряжение [В]	220-240 AC
Pobór prądu przez lampę [mA] Current consumption by lamp [mA] Stromaufnahme der Lampe [mA] Consumo di corrente della lampada [mA] Spotřeba proudu lampy [mA] Spotřeba proudu lampy [mA] Ток потребления лампы [mA]	42
Współczynnik mocy lampy (pf) Lamp power factor (pf) Elektrischer Leistungsfaktor der Lampe (pf) Il fattore di potenza della lampada (pf) Účinník světelného zdroje (pf) Koefficient výkonu světelného zdroja (pf) Кэффициент мощности (pf)	>0,5
Możliwość przyciemniania Dimmed Dimmern Variatore Strnívač Reostat Регулируемая яркость	nie (not)

Rozkład widmowy mocy w zakresie 180-800 nm
Spectral power distribution in the range 180-800 nm
Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180-800 nm
La distribuzione dello spettro di potenza nella gamma 180-800 nm
Spektrální rozložení světla v rozmezí 180-800 nm
Krivka spektrálneho rozdelenia v rozpätí 180-800 nm
Спектральном диапазоне 180-800 nm

Właściwości światła Properties of light Eigenschaften von Licht Proprietà della luce Vlastnosti svetla Vlastnosti svetla Параметры светового излучения	
Nominalny użyteczny strumień świetlny [lm] Nominal useful luminous flux [lm] Nomineller Nutzlichtstrom [lm] Il flusso luminoso nominale utile [lm] Тыповý užitečný světelný tok [lm] Nominálny užitočný svetelný tok [lm] Номинальная полезная потока [лм]	410
Nominalny strumień świetlny [lm] Nominal luminous flux [lm] Nomineller Lichtstrom [lm] Il flusso luminoso nominale [lm] Тыповý světelný tok [lm] Nominálny svetelný tok [lm] Световая отдача [лм]	410
Nominalny kąt promieniowania [°] Nominal beam angle [°] Nomineller Halbwertswinkel [°] L'angolo del fascio di luce nominale [°] Тыповý úhel poloviční svítivosti [°] Nominálny uhol svetelného zväzku [°] Номинальный угол освещения [°]	200
Temperatura barwowa [K] Colour temperature [K] Farbtemperatur [K] La temperatura di colore [K] Teplota chromatičnosti [K] Teplota farby [K] Цветовая температура [K]	6500
Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego [s] Warm-up time up to 60 % of the full light output [s] Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60 % des vollen Lichtstroms [s] Il tempo di avvio fino al 60 % della piena emissione luminosa [s] Zahřivací doba do 60 % plného světelného výkonu [s] Čas na zahriatie do 60 % z celkového svetelného výkonu [s] Продолжительность прогрева 60 % светового излучения [с]	< 1
Czas startu [s] Starting time [s] Startzeit [s] Il tempo di innesco [s] Startovací doba [s] Čas na zapnutie [s] Время начала [с]	<0,5
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości Lumen maintenance factor (LLMF) Lampenlichtstromerhalt (LLMF) Il fattore di mantenimento del flusso luminoso (LLMF) Činitel stárnutí světelného zdroje (LLMF) Koefficient zachovania svetelného toku (LLMF) Кoeffициент стабильности светового потока (LLMF)	0,7
Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra] Colour rendering [Ra] Farbwiedergabe [Ra] La resa del colore [Ra] Podání barev [Ra] Podanie farieb [Ra] Цветопередача [Ra]	>=80
Jednolitość barwy [SDCM] Colour consistency [SDCM] Farbkonsistenz [SDCM] La coerenza dei colori [SDCM] Zachování barev [SDCM] Farebná konzistencia [SDCM] Цветность [SDCM]	<=6
Trwałość lampy Lifetime of lamp Lebensdauer der Lampe Durata della lampada Životnosť lampy Životnosť lampy Срок службы	
Nominalny okres trwałości lampy [h] Nominal lifetime of lamp [h] Nennlebensdauer der Lampe [h] La vita nominale della lampada [h] Тыповá životnosť světelného zdroje [h] Nominálna životnosť svetelného zdroja [h] Номинальный срок службы ламп [часов]	15000
Liczba cykli włącz / wyłąc Number of switching cycles Zahl der Schaltzyklen Il numero di cicli di accensione Počet spinacích cyklů do poruchy Počet spinacích cyklov Количество циклов включения	20000

Wymiary i waga Lamp dimensions and weight Abmessungen und Gewicht Dimensioni e peso Rozměry a váha Rozmery a hmotnosť Размеры и вес	
Długość całkowita [mm] Total length [mm] Gesamtlänge [mm] Lunghezza totale [mm] Celková délka [mm] Celková dĺžka [mm] Высота [мм]	98
Maksymalna średnica [mm] Largest diameter [mm] Größter Durchmesser [mm] Diametro massimo [mm] Největší průměr [mm] Najväčší priemer [mm] Ширина [мм]	37
Waga [g] Weight [g] Gewicht [g] Peso [g] Váha [g] Hmotnosti [g] Вес [г]	25
Wartości znamionowe Rated values Bemessungswert Valore dichiarato Jmenovitou hodnotou Menovitá hodnota Номинальные значения	
Moc znamionowa [W] Rated power [W] Nennleistung [W] La potenza nominale [W] Jmenovitý výkon [W] Menovitý príkon [W] Номинальная мощность [Вт]	5
Znamionowy użyteczny strumień świetlny [lm] Rated useful luminous flux [lm] Bemessungsnutzlichtstrom [lm] Il flusso luminoso utile nominale [lm] Jmenovitý užitečný světelný tok [lm] Menovitý užitočný svetelný tok [lm] Номинальная полезная потока [лм]	410
Znamionowa trwałość lampy [h] Rated lamp life time [h] Bemessungslebensdauer der Lampe [h] La vita nominale della lampada [h] Jmenovitá životnosť světelného zdroje [h] Menovitá životnosť svetelného zdroja [h] Номинальный срок службы [часов]	15000
Znamionowa światłość szczytowa [cd] Rated peak intensity [cd] Bemessungsspitzenlichtstärke [cd] L'intensità di picco dichiarata [cd] Jmenovitý vrchol svítivosti [cd] Menovitá maximálna svietivosť [cd] Сила света [кд]	-
Znamionowy kąt promieniowania [°] Rated beam angle [°] Bemessungshalbwertswinkel [°] L'angolo del fascio dichiarato [°] Jmenovitý úhel poloviční svítivosti [°] Menovitý uhol svetelného zväzku [°] Номинальный угол луча [°]	200
Zawartość rtęci w lampie [mg] Lamp mercury content [mg] Quecksilbergehalt der Lampe [mg] Contenuto di mercurio della lampada [mg] Obsah rtuti ve světelném zdroji [mg] Obsah ortuti vo svetelnom zdroji [mg] Содержание ртути [мг]	0

LED-POL

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
ul. Kustronia 40, 43-300 Bielsko-Białatel.: +48 33 822 63 00
fax: +48 33 488 02 55e-mail: biuro@led-pol.pl
marketing@led-pol.pl