

220-240V  
50/60 HzIK  
10IP  
66

Stylizowana oprawa parkowa, oparta o architekturę opraw AVENIDA LED i nawiązująca charakterem do klasycznych opraw dekoracyjnych.

**DANE MECHANICZNE**

**Montaż:** na słupie  $\varnothing 60/76$  mm, przy pomocy uchwytu (w komplecie), zwieszany na rurze montażowej o średnicy  $\varnothing 42$ , przewieszkowy, na linie o średnicy  $\varnothing 6-15$  mm

**Obudowa:** aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo  
**Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr:** 0,088 m<sup>2</sup>

**Kolor:** grafit, szary

**Klosz:** poliwęglan

**DANE ELEKTRYCZNE**

**Sprawność zasilacza:** >89%

**Zasilanie:** 220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła:** tak

**Rodzaj osprzętu:** ED, DALI

**Przyłącze elektryczne:** oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 6 m (II klasa) - wersja P, oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 6 m (II klasa) - wersja P, oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 7 m - wersja S, oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 7 m - wersja S, oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 80 cm - wersja C, oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 80 cm - wersja C

**DANE OPTYCZNE**

**Rozsył światła:** dookólny, symetryczny-eliptyczny

**Sposób świecenia:** bezpośredni

**Typ optyki:** klosz, 018 - do stref pieszych, 019 - do terenów rekreacyjnych, 020 - do parków i parkingów, 021 - do ścieżek rowerowych, 022 - do stref pieszych, 023 - do terenów rekreacyjnych, 024 - do parków i parkingów, 025 - do ścieżek rowerowych, 032 - do stref pieszych, 033 - do terenów rekreacyjnych, 034 - do parków i parkingów, 035 - do ścieżek rowerowych, 036 - do stref pieszych, 037 - do terenów rekreacyjnych, 038 - do parków i parkingów, 039 - do ścieżek rowerowych

**ULOR / DLOR:** 2/98, 2,3/97,7, 2,2/97,8, 2,5/97,5, 2,6/97,4, 2,7/97,3, 1,8/98,2, 3,2/96,8, 1,9/98,1, 3/97, 2,1/97,9, 2,9/97,1, 2,4/97,6, 3,6/96,4, 2,8/97,2, 3,8/96,2, 2,3/97,8

**DANE OGÓLNE**

**Dostępne na zamówienie:** zabezpieczenie przepięciowe 10kV, NTC

**Informacje dodatkowe:** grupa ryzyka fotobiologicznego RGO

**Uwagi:** słup nie stanowi części oprawy

**Gwarancja:** 5 lat

**Zastosowanie:** alejki spacerowe, chodniki, parki, osiedla mieszkaniowe, tereny publiczne, dworce, fasady, promenady, drogi, drogi osiedlowe



Kod	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	ULOR / DLOR	Zakres temperatury pracy [°C]
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED P, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>							
13032X.XL012.011	19	2350	124	3000	>80	2/98	-40 ... +55
13032X.XL022.011	19	2500	132	4000	>80	2/98	-40 ... +55
13032X.XL042.011	27	3350	124	3000	>80	2,3/97,7	-40 ... +55
13032X.XL052.011	27	3500	130	4000	>80	2,3/97,7	-40 ... +55
13032X.XL072.011	34	4250	125	3000	>80	2,2/97,8	-40 ... +50
13032X.XL082.011	34	4400	129	4000	>80	2,2/97,8	-40 ... +50
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED S, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>							
13032X.XL012.012	19	2350	124	3000	>80	2,5/97,5	-40 ... +55
13032X.XL022.012	19	2500	132	4000	>80	2,5/97,5	-40 ... +55

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasilania. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Podane zakresy temperatury pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Kod	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	ULOR / DLOR	Zakres temperatury pracy [°C]
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED S, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>							
13032X.XL042.012	27	3350	124	3000	>80	2,6/97,4	-40 ... +55
13032X.XL052.012	27	3500	130	4000	>80	2,6/97,4	-40 ... +55
13032X.XL072.012	34	4250	125	3000	>80	2,7/97,3	-40 ... +50
13032X.XL082.012	34	4400	129	4000	>80	2,7/97,3	-40 ... +50
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED C, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>							
13032X.XL012.013	19	2350	124	3000	>80	2,5/97,5	-40 ... +55
13032X.XL022.013	19	2500	132	4000	>80	2,5/97,5	-40 ... +55
13032X.XL042.013	27	3350	124	3000	>80	2,6/97,4	-40 ... +55
13032X.XL052.013	27	3500	130	4000	>80	2,6/97,4	-40 ... +55
13032X.XL072.013	34	4250	125	3000	>80	2,7/97,3	-40 ... +50
13032X.XL082.013	34	4400	129	4000	>80	2,7/97,3	-40 ... +50
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED P - optyki O18, O19, O20, O21, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>							
13033X.XL012.XX1	18	2200	122	3000	>70	2,3/97,7	-40 ... +55
13033X.XL022.XX1	18	2300	128	4000	>70	2,3/97,7	-40 ... +55
13033X.XL042.XX1	25	3000	120	3000	>70	2,3/97,7	-40 ... +55
13033X.XL052.XX1	25	3200	128	4000	>70	2,3/97,7	-40 ... +55
13033X.XL072.XX1	35	4000	114	3000	>70	3/97	-40 ... +50
13033X.XL082.XX1	35	4200	120	4000	>70	3/97	-40 ... +50
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED P - optyki O22, O23, O24, O25, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>							
13033X.XL102.XX1	35	4450	127	3000	>70	2,2/97,8	-40 ... +50
13033X.XL112.XX1	35	4600	131	4000	>70	2,2/97,8	-40 ... +50
13033X.XL132.XX1	49	6050	123	3000	>70	3,6/96,4	-40 ... +45
13033X.XL142.XX1	49	6350	130	4000	>70	3,6/96,4	-40 ... +45
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED S - optyki O32, O33, O34, O35, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>							
13033X.XL012.XX2	19	2450	129	3000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL022.XX2	19	2600	137	4000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL042.XX2	26	3350	129	3000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL052.XX2	26	3550	137	4000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL072.XX2	36	4400	122	3000	>70	2,9/97,1	-40 ... +50
13033X.XL082.XX2	36	4700	131	4000	>70	2,9/97,1	-40 ... +50
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED S - optyki O36, O37, O38, O39, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>							
13033X.XL102.XX2	35	4900	140	3000	>70	2,8/97,2	-40 ... +50
13033X.XL112.XX2	35	5250	150	4000	>70	2,8/97,2	-40 ... +50
13033X.XL132.XX2	49	6600	135	3000	>70	2,8/97,2	-40 ... +45
13033X.XL142.XX2	49	7050	144	4000	>70	2,8/97,2	-40 ... +45
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED C - optyki O32, O33, O34, O35, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>							
13033X.XL012.XX3	19	2450	129	3000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL022.XX3	19	2600	137	4000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL042.XX3	26	3350	129	3000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL052.XX3	26	3550	137	4000	>70	2,9/97,1	-40 ... +55
13033X.XL072.XX3	36	4400	122	3000	>70	2,9/97,1	-40 ... +50
13033X.XL082.XX3	36	4700	131	4000	>70	2,9/97,1	-40 ... +50
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED C - optyki O36, O37, O38, O39, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>							
13033X.XL102.XX3	35	4900	140	3000	>70	2,8/97,2	-40 ... +50
13033X.XL112.XX3	35	5250	150	4000	>70	2,8/97,2	-40 ... +50
13033X.XL132.XX3	49	6600	135	3000	>70	2,8/97,2	-40 ... +45
13033X.XL142.XX3	49	7050	144	4000	>70	2,8/97,2	-40 ... +45

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszlenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Grupa katalogowa: OPRAWY PARKOWE

13033 . L012. 1

Typ optyki

- 01 O18 - do stref pieszych
- 02 O19 - do terenów rekreacyjnych
- 03 O20 - do parków i parkingów
- 04 O21 - do ścieżek rowerowych
- 05 O22 - do stref pieszych
- 06 O23 - do terenów rekreacyjnych
- 07 O24 - do parków i parkingów
- 08 O25 - do ścieżek rowerowych
- 15 O32 - do stref pieszych
- 16 O33 - do terenów rekreacyjnych
- 17 O34 - do parków i parkingów
- 18 O35 - do ścieżek rowerowych
- 19 O36 - do stref pieszych
- 20 O37 - do terenów rekreacyjnych
- 21 O38 - do parków i parkingów
- 22 O39 - do ścieżek rowerowych

Rodzaj osprzętu

- 5 ED
- 3 DALI

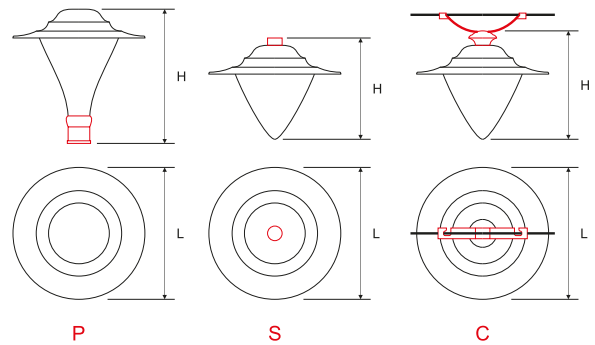
Kolor

- 2  szary
- 5  grafit

Oprawa dostępna w trzech wariantach montażu (typ: C, P, S) oraz z dookólnym i kierunkowym sposobem emisji strumienia świetlnego. Wybierając konkretny typ oprawy należy kierować się tabelą kodów.

Przedstawione drzewo wyboru wskazuje umiejscowienie pól „XX” w kodzie (na bazie wariantów LENS). Warianty dookólne (początek kodu: „13032...”) dodatkowo cechujemy jedynie wybranym kolorem.

Kod	Wymiary [mm] L H	Wymiary montażowe [mm] ØS	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED P, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>					
13032X.XL012.011	561 570	76	12	1	6,2
13032X.XL022.011	561 570	76	12	1	6,2
13032X.XL042.011	561 570	76	12	1	6,2
13032X.XL052.011	561 570	76	12	1	6,2
13032X.XL072.011	561 570	76	12	1	6,2
13032X.XL082.011	561 570	76	12	1	6,2
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED S, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>					
13032X.XL012.012	561 426	42	12	1	4,9
13032X.XL022.012	561 426	42	12	1	4,9
13032X.XL042.012	561 426	42	12	1	4,9
13032X.XL052.012	561 426	42	12	1	4,9
13032X.XL072.012	561 426	42	12	1	4,9
13032X.XL082.012	561 426	42	12	1	4,9
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LED C, Żywotność LED [h]: (L80B10) 100 000</b>					
13032X.XL012.013	561 536	76	12	1	6,7
13032X.XL022.013	561 536	76	12	1	6,7
13032X.XL042.013	561 536	76	12	1	6,7
13032X.XL052.013	561 536	76	12	1	6,7
13032X.XL072.013	561 536	76	12	1	6,7
13032X.XL082.013	561 536	76	12	1	6,7
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED P - optyki O18, O19, O20, O21, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>					
13033X.XL012.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL022.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL042.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL052.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL072.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL082.XX1	561 570	76	12	1	6,2



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszlenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Grupa katalogowa: OPRAWY PARKOWE

Kod	Wymiary [mm] LH	Wymiary montażowe [mm] ØS	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED P - optyki O22, O23, O24, O25, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>					
13033X.XL102.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL112.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL132.XX1	561 570	76	12	1	6,2
13033X.XL142.XX1	561 570	76	12	1	6,2
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED S - optyki O32, O33, O34, O35, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>					
13033X.XL012.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL022.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL042.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL052.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL072.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL082.XX2	561 426	42	12	1	4,9
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED S - optyki O36, O37, O38, O39, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>					
13033X.XL102.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL112.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL132.XX2	561 426	42	12	1	4,9
13033X.XL142.XX2	561 426	42	12	1	4,9
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED C - optyki O32, O33, O34, O35, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>					
13033X.XL012.XX3	561 536	42	12	1	6,7
13033X.XL022.XX3	561 536	76	12	1	6,7
13033X.XL042.XX3	561 536	76	12	1	6,7
13033X.XL052.XX3	561 536	76	12	1	6,7
13033X.XL072.XX3	561 536	42	12	1	6,7
13033X.XL082.XX3	561 536	76	12	1	6,7
<b>Typ: AVENIDA HERITAGE LENS LED C - optyki O36, O37, O38, O39, Żywotność LED [h]: (L90B10) 100 000</b>					
13033X.XL102.XX3	561 536	76	12	1	6,7
13033X.XL112.XX3	561 536	76	12	1	6,7
13033X.XL132.XX3	561 536	76	12	1	6,7
13033X.XL142.XX3	561 536	42	12	1	6,7

## POZOSTAŁE ZDJĘCIA



AVENIDA Heritage LED S



AVENIDA Heritage LED C

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszlenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

## AKCESORIA



■ 150175.00982  
□ 150172.00966

Maskownica  $\varnothing$ 60 mm

150170.01022

AVENIDA HERITAGE LED C/AVENIDA  
HERITAGE LENS LED C - Złącza 2 polowe  
IP68

150170.01024

AVENIDA HERITAGE LED C/AVENIDA  
HERITAGE LENS LED C - Złącza 4 polowe  
IP68



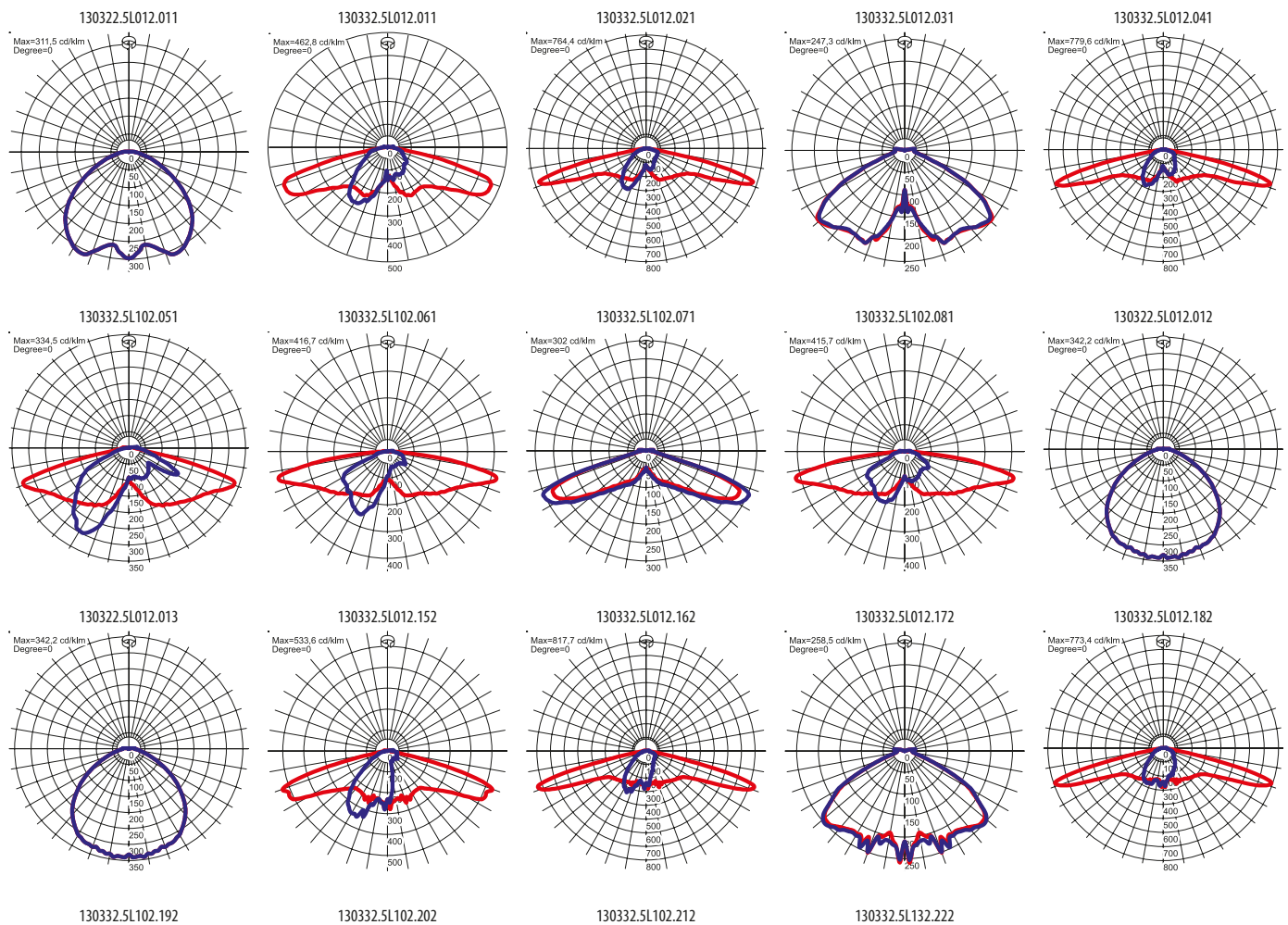
■ 150245.01095  
□ 150242.01094

Przełona do opraw AVENIDA HERITAGE  
LED

150170.01135

AVENIDA HERITAGE LED S/AVENIDA  
HERITAGE LENS LED S wzornik

## KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

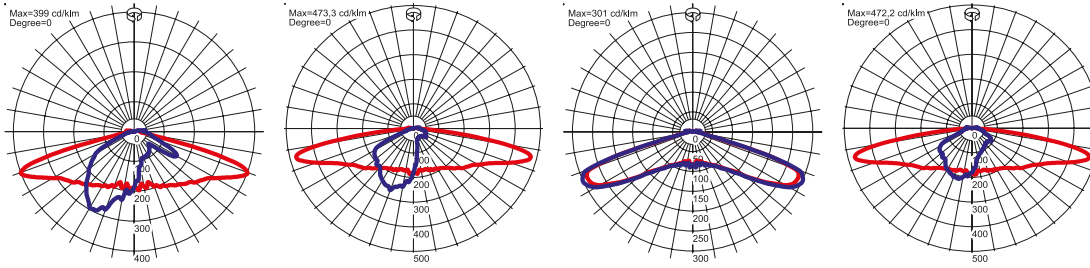
Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszlenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

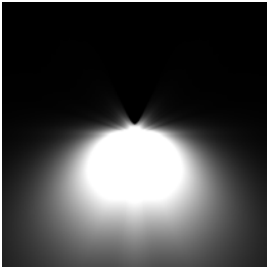
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a = 25^\circ\text{C}$ .

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

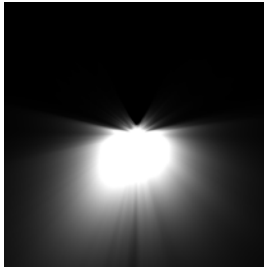


## SPOSÓB ŚWIECENIA

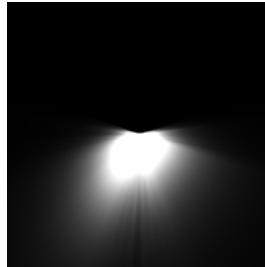
130332.5L012.011



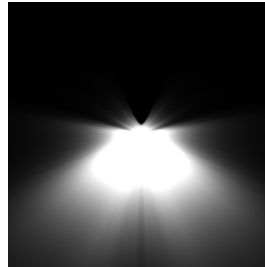
130332.5L012.011



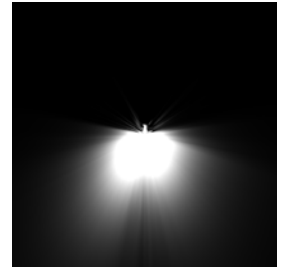
130332.5L012.021



130332.5L012.031



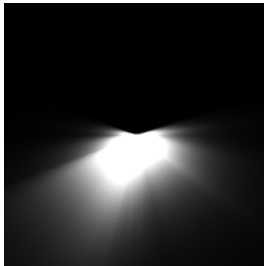
130332.5L012.041



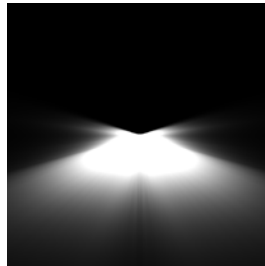
130332.5L102.051



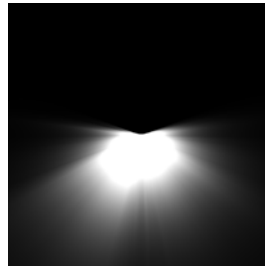
130332.5L102.061



130332.5L102.071



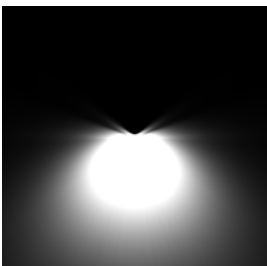
130332.5L102.081



130332.5L012.012



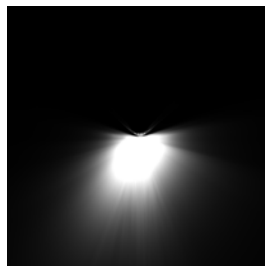
130332.5L012.013



130332.5L012.152



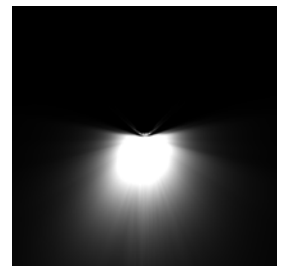
130332.5L012.162



130332.5L012.172



130332.5L012.182



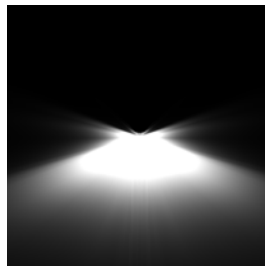
130332.5L102.192



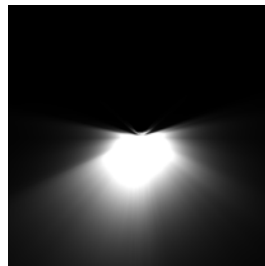
130332.5L102.202



130332.5L102.212



130332.5L132.222



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszlenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a = 25^\circ\text{C}$ .

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.