

**130222.5L132.061.986****URBINO TWILIGHT LED 36W 4350lm 4000K IP66 07 - do oświetlenia obszarowego szary II**

Oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED. Oprawa z czujnikiem zmierzchu.

DANE MECHANICZNE	Montaż: na słupie $\varnothing 60/48\text{mm}$, na wysięgniku $\varnothing 60/48\text{mm}$ Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr: 0.044 m^2 Kolor: szary RAL: 7035 Zakres temperatury pracy [$^{\circ}\text{C}$]: $-40 \dots +55$
DANE ELEKTRYCZNE	Sprawność zasilacza: $>95\%$ Zasilanie: 220-240V 50/60Hz Zawiera źródło światła: tak Prąd wyjściowy [mA]: 700 Rodzaj osprzętu: ED, złącze NEMA, czujnik zmierzchu Źródło światła: LED Przylącze elektryczne: przewód max $2 \times 2,5\text{ mm}^2$
DANE OPTYCZNE	Sposób świecenia: bezpośredni Typ optyki: 07 - do oświetlenia obszarowego Klosz: szyba hartowana CRI/Ra: >70 Strumień oprawy [lm]: 4350 Temperatura barwowa [K]: 4000 ULOR / DLOR: 0% / 100%
DANE OGÓLNE	Żywotność (L90B10): 100 000 h Dostępne na zamówienie: DALI, DIM 1..10V, LLOC, złącze nożowe, zabezpieczenie przepięciowe 10kV, NTC, dostęp do komory zasilacza bez użycia narzędzi Informacje dodatkowe: Regulacja pochyleń: -15° do $+15^{\circ}$ (co 5°) Uwagi: słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy Gwarancja: 5 lat Zastosowanie: drogi ekspresowe, drogi gminne, drogi miejskie, drogi osiedlowe, przejścia dla pieszych, oświetlenie obszarowe, alejki spacerowe, promenady, ścieżki rowerowe



Kod	Klasa ochrony	Typ optyki	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [$^{\circ}\text{C}$]
130222.5L132.061.986	II	07 - do oświetlenia obszarowego	36	4350	121	4000	>70	$-40 \dots +55$

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.

Tolerancja strumienia świetlnego $\pm 10\%$.

Tolerancja mocy $\pm 5\%$.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

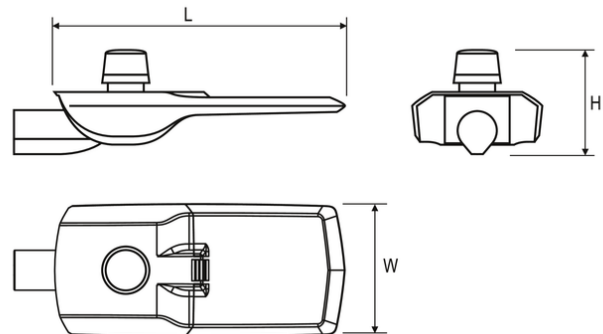
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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.

Kod	Wymiary [mm] L W H	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
130222.5L132.061.986	550 250 195	20	1	7,0



AKCESORIA



150170.00817

Reduktor 60/76 mm


 150170.00818
 150173.00906

Uchwyt ścienny ø60mm

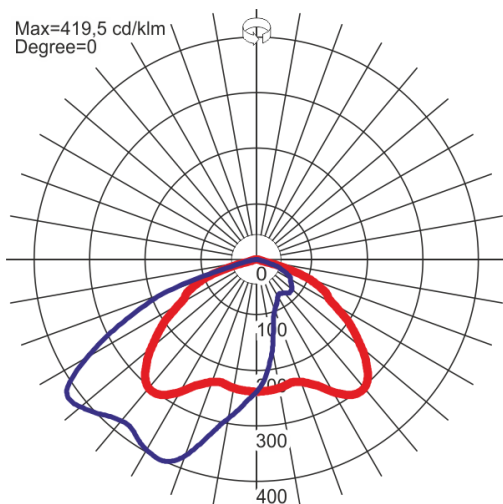

 150175.01107
 150172.01097

Przesłona boczna do opraw URBINO LED

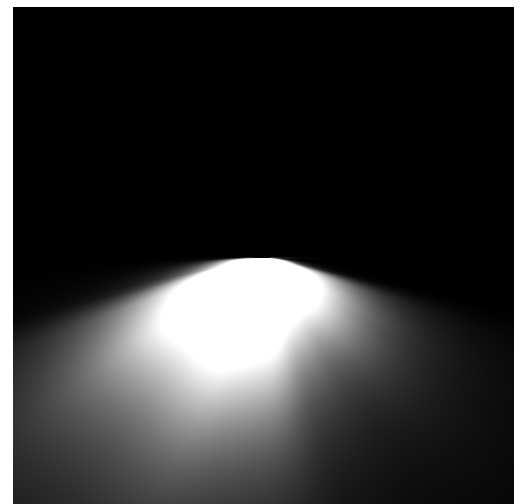

 150175.01106
 150172.01096

Przesłona tylna-boczna do opraw URBINO LED

KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



SPOSÓB ŚWIECENIA



Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasylenia. 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.

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

Szczególne 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.