



OIKOS należą do rodziny opraw ulicznych i dekoracyjnych miejskich, do montażu na słupach.

Zostały zaprojektowane i zrealizowane, aby zaoferować:

- wysoki poziom równomierności oświetlenia, komfort wizyjny bez powodowania zanieczyszczenia świetlnego,
- szeroką gamę źródeł światła, również tych najbardziej nowoczesnych, gwarantujących wysoką skuteczność i wydajność, o mocy max 150W,
- estetyczną i funkcjonalną formę ułatwiającą zastosowanie tych opraw w różnych instalacjach oświetlenia zapewniających doskonale oświetlenie terenu w nocy jak również dekorację tych miejsc w ciągu dnia.
- łatwy i szybki montaż.

OIKOS jest zatem nowoczesną oprawą do oświetlania placów, alejek dla pieszych, parkingów itp.

- Korpus i pokrywa z aluminium odpornego na korozję malowanego proszkowo w kolorach: popielaty antracyt piaskowy
- Odbłyśniki z czystego oksydowanego aluminium
- Osłona z przezroczystego poliwęglanu odpornego na promieniowanie UV i na próbę rozżarzonym drutem 850°C
- Uszczelki korpusu i pokrywy z silikonu o wydłużonej trwałości
- Otwarcie pokrywy poprzez „motylek” z ocynkowanej stali odpornej na korozję
- Rozłącznik sekcyjny odłączający automatycznie zasilanie po otwarciu pokrywy
- Moduł zasilacza montowany bez użycia narzędzi z uchwytem ułatwiającym jego demontaż
- Zewnętrzne przyłącze sieci zrealizowane za pomocą gniazda i wtyczki IP 66 z technopolimeru z dławnicą do kabli H07RN-F 2x1,5 / 2x2,5mm² Ø10 -14mm
- Śruby zewnętrzne ze stali nierdzewnej INOX.



OIKOS

| Lampholder | W | Ilcos | *K | Optic | Colour | Class | Wiring | EEL = | Cosp ≥ 0,9 | Code | Notes |
|------------|-----|-------|----|-------|--------|-------|--------|-------|---------------|-----------------|-------|
| G12 | 35 | MT | C | 96 | II | CR | | | • | 05283896 | |
| G12 | 70 | MT | C | 96 | II | CR | | | • | 05283996 | |
| G12 | 150 | MT | C | 96 | II | CR | | | • | 05284096 | |
| Gx12-1 | 50 | STH | C | 96 | II | ETRC | | | • | 05284996 | |
| Gx12-1 | 100 | STH | C | 96 | II | ETRC | | | • | 05285096 | |
| PGZ12 | 90 | MT | C | 96 | II | ETRC | | | • | 05284196 | |
| PGZ12 | 140 | MT | C | 96 | II | ETRC | | | • | 05284296 | |
| E27 | 70 | ME | C | 96 | II | CR | | | • | 05284396 | |
| E27 | 100 | ME | C | 96 | II | CR | | | • | 05284496 | |
| E27 | 150 | ME | C | 96 | II | CR | | | • | 05284596 | |
| E27 | 50 | ST | C | 96 | II | CR | | | • | 05285196 | |
| E27 | 70 | ST | C | 96 | II | CR | | | • | 05285296 | |
| E40 | 100 | ST | C | 96 | II | CR | | | • | 05285396 | |
| PG12-1 | 35 | STH | C | 96 | II | CR | | | • | 05284696 | |
| PG12-1 | 50 | STH | C | 96 | II | CR | | | • | 05284796 | |
| PG12-1 | 100 | STH | C | 96 | II | CR | | | • | 05284896 | |

Z zasilaczem elektronicznym nieregulowany 220÷240v 50/60Hz.



| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|----|-------|--|--------------|--|--|---|--|---|---------------------------------------|--|--|
| | | | | | IK 09 10J | | | | | | | | |
| CLASS II | | 96 | IP 66 | | | | | MT 35-70-150W CDM-T HQI-T/HCI-T | MT 90-140W COSMOWHITE CPO-TW | ME 70-100-150W HQI-E CDO-ET | STH 35-50-100W SDW-T | STH 50-100W SDW-TG MINI | ST 50-100W NAV-T/SON-T NAV-T SUPER SON-T Plus |
| | | | | | | | | | | | | | |

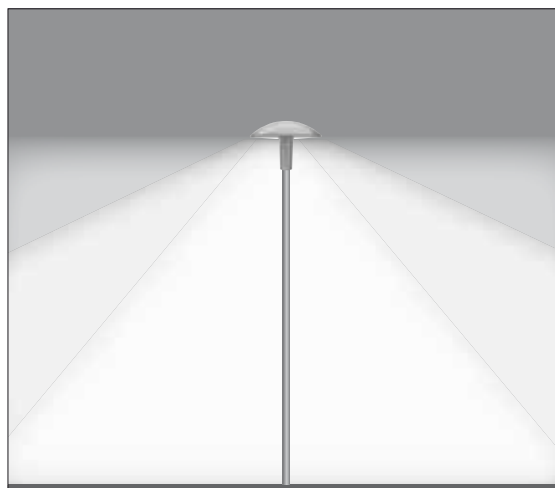
MONTAŻ

Oprawa Oikos jest przeznaczona do montażu na słupach Ø60-76mm. Oprawę mocuje się na wierzchołku słupa poprzez śruby ze stali nierdzewnej INOX zabezpieczonych systemem blokującym. Jest również dostępny pierścień (A0511/96) redukujący przestrzeń pomiędzy oprawą a słupem przy montażu na słupie Ø60 a przez to zwiększając estetykę montażu przy tej konfiguracji.

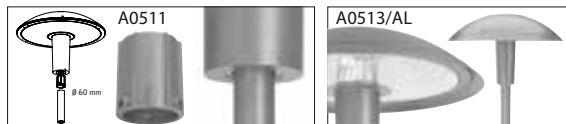
Bezpieczne i szybkie połączenie oprawy z siecią zasilającą umożliwia zespół wtyczki i gniazda dołączonego do oprawy.

Otwierając pokrywę oprawy automatycznie odcinamy układ zasilający od sieci poprzez rozłącznik, umożliwiając całkowicie bezpieczną obsługę.

Obrotowo symetryczny rozsył światła zapewnia w szerokim polu doskonałą równomierność natężenia światła. Konstrukcja oprawy „ukrywająca” źródło światła zapewnia wysoki komfort wizyjny oraz brak zanieczyszczenia świetlnego. Szeroki wybór źródeł światła łącznie z najnowszymi źródłami o wysokiej sprawności, jak również możliwość zamówienia specjalnych wykonan opraw z redukcją mocy, z układami zdalnie sterowanymi pozwala na stosowanie opraw OIKOS w nowoczesnych, energooszczędnych instalacjach iluminacyjnych.



AKCESORIA



| Code | Denomination | Description |
|----------|---------------------|---|
| 14116196 | A0511 | Estetyczne zamknięcie do słupów Ø60mm. |
| 14116220 | A0512/2A (35÷90W) | Dodatek za oprawę kompletną w bezpiecznik z oprawką. Do zamówienia razem z oprawą, według mocy. |
| 14116320 | A0512/4A (100÷150W) | Dodatek za oprawę kompletną w bezpiecznik z oprawką. Do zamówienia razem z oprawą, według mocy. |
| 14116496 | A0513/AL | Dodatek za przesłonę z aluminium. |

Przesłona (A0513/AL) z aluminium jest dostępna jako dodatek do zamówienia razem z oprawą i dostarczana już zamontowana; może być ona wykonana na życzenie w różnych kolorach.