



Oprawy KHA to słupki (bollard) o IP66, «High Performances», do użytku zewnętrznego i wewnętrznego, do montażu do podłoża. Przeznaczone są jako źródło oświetlenia powierzchni rezydencjalnych, miejskich, parków, podjazdów, przejść oraz kompleksów architektonicznych. Są dostępne w wersjach ze stali nierdzewnej i z aluminium pomalowanego na kolor popielaty aluminium i czarny, w dwóch wysokościach: KHA9 = 900mm wysokościach KHA5 = 550mm. Aby zapewnić różne rozsyły światła, oprawy KHA mogą współpracować z różnymi źródłami światła, są dostępne z różnymi odbłyśnikami zapewniającymi doskonałą kontrolę wiązki światła, aby kierować ją w wymaganą przestrzeń, bez niepotrzebnych strat oraz bez powodowania zanieczyszczenia świetlnego. Wysoka myśl techniczna, wzór oraz wykonanie z materiałów wysokiej jakości sprawia, że oprawa ta jest doskonałą propozycją do jak najbardziej prestiżowych instalacji.

- Aluminiowa podstawa do mocowania do podłoża, z możliwością regulacji pionu.
- Korpus oprawy i pokrywa ze stali nierdzewnej Inox AISI 316 lub z pomalowanego aluminium.
- Kosz zawierający układ zasilający z technopolimeru, kompletny w rozłącznik sieci.
- Korzystając z akcesoria A0166 możliwe łączenie opraw w linie.
- Odbłyśnik z czystego aluminium.
- Klosz z poliwęglanu odpornego na promienie U.V, o znacznej grubości ścianki, o dużej odporności mechanicznej.
- Uszczelki silikonowe.
- Śruby zewnętrzne Inox.



KHA 5 H 55 cm

| Lampholder | W | Ilcos | *K | Optic | Colour | Class | Wiring | EEl = | Cosp ≥ 0,9 | Code | Notes |
|------------|------------|----------|----|-------|--------|-------|--------|-------|---------------|-----------------|-------|
| G12 | 35W | MT | C | 81 | I | | | CR | • | 05150281 | |
| G12 | 35W | MT | C | 96 | I | | | CR | • | 05210896 | |
| G12 | 70W | MT | C | 81 | I | | | CR | • | 05150381 | |
| G12 | 70W | MT | C | 96 | I | | | CR | • | 05210996 | |
| GX24q-3-4 | 26÷32W÷42W | FSMH-FSQ | C | 81 | I | A2 | ETRC | • | | 05150681 | E I |
| GX24q-3-4 | 26÷32W÷42W | FSMH-FSQ | C | 96 | I | A2 | ETRC | • | | 05211296 | E I |
| G12 | 35W | MT | C | 04 | I | | | CR | • | 05151404 | |
| G12 | 70W | MT | C | 04 | I | | | CR | • | 05151504 | |
| GX24q-3-4 | 26÷32W÷42W | FSMH-FSQ | C | 04 | I | A2 | ETRC | • | | 05151804 | E I |

E I Z zasilaczem elektronicznym nieregulowany 220÷240v 50/60hz.



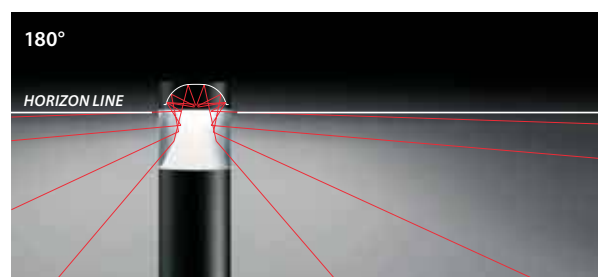
KHA 9 H 90 cm

| Lampholder | W | Ilcos | *K | Optic | Colour | Class | Wiring | EEl = | Cosp ≥ 0,9 | Code | Notes |
|------------|------------|----------|----|-------|--------|-------|--------|-------|---------------|-----------------|-------|
| G12 | 35W | MT | C | 81 | I | | | CR | • | 05152081 | |
| G12 | 35W | MT | C | 96 | I | | | CR | • | 05211396 | |
| G12 | 70W | MT | C | 81 | I | | | CR | • | 05152181 | |
| G12 | 70W | MT | C | 96 | I | | | CR | • | 05211496 | |
| GX24q-3-4 | 26÷32W÷42W | FSMH-FSQ | C | 81 | I | A2 | ETRC | • | | 05152481 | E I |
| GX24q-3-4 | 26÷32W÷42W | FSMH-FSQ | C | 96 | I | A2 | ETRC | • | | 05211796 | E I |
| G12 | 35W | MT | C | 04 | I | | | CR | • | 05153204 | |
| G12 | 70W | MT | C | 04 | I | | | CR | • | 05153304 | |
| GX24q-3 | 26÷32W | FSM | C | 04 | I | A2 | ETRC | • | | 05153604 | E I |

E I Z zasilaczem elektronicznym nieregulowany 220÷240v 50/60hz.

| | | | | | | | | |
|-----------|-----------|----------|--------------|-------|--|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| | | | IK 10 24J | | max 8,3kg | | | |
| CLASS I | | 81 96 | 04 | IP 66 | | MT max 70W CDM-T HCL-T | FSQ 26W DULUX D/E PLC-4P | FSMH 32-42W DULUX T/E PLT-4P |
| KHA 9 | KHA 5 | | | | PGx13,5 Ø6-Ø12 H05RN-F 3G2,5 3x2,5mm ² | | | |

KHA 36 i KHA 71 na źródła metalohalogenkowe 35÷70W, z dystrybucją wiązki pod linię horyzontalną.



KHA 42/52/72 na źródła fluorescencyjne kompaktowe oraz sodowe wysokoprężne 50/70W, o dystrybucji wiązki poziomo i pionowo – 360°.

Są przeznaczone do wnętrza lub osłoniętych powierzchni zewnętrznych. Jednakże korzystając z akcesoria (osłona A0312) jest możliwe odchylenie wiązki światła w dół.



AKCESORIA



| Code | Denomination | Description |
|----------|--------------|--|
| 14049820 | A0312 | Osłona aluminiowa pomalowana na popielaty aluminium, ograniczająca wiązkę światła w poziomie (tylko dla opraw KHA 52, 72, 42 i nie kompatybilna a jako zamiennik z A0313). |
| 14049720 | A0311 | Przesłona aluminiowa, ograniczająca o ok. 200° emisję światła w poziomie. |
| 14049920 | A0313 | Szyba matowa do montażu wewnątrz klosza PC, zmiękczająca i rozpraszająca emisję światła (tylko dla opraw KHA 42, 52, 72 i nie kompatybilna a jako zamiennik z A0312). |
| 14049320 | A0309 | Pręty montażowe metalowe, ocynkowane, do zamurowania. Płyta montażowa ze stali nierdzewnej. |
| 14002384 | A0166 | Dławica PG 13,5 do montażu opraw w linii. |

