# DATASHEET

FIŞA TEHNICĂ / SCHEDA DATI / ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ / ADATLAP / ЛИСТ С ДАННИ / DÁTOVÝ HÁROK

# XROCK

## Art. RKB8024WW DG

EN - Outdoor bollard, provided with two adjustable mini projectors,waterproof and dustproof protected (IP65), equipped with COB CREE LEDs. Die-cast aluminum body with anti-rust and anti-corrosion protection treatment by cataphoresis, electrostatically painted in dark gray. Optical system with PMMA FRESNEL lens, 35° dispersion angle. Glass diffusers with black screen-printed border. Delivered with IP68 waterproof connector.

RO - Stâlpişor pentru exterior, prevăzut cu două miniproiectoare orientabile, protejat la praf şi umiditate (IP65), echipat cu LED-uri COB CREE. Corp din aluminiu turnat sub presiune, cu tratament de protecţie antirugină şi anticoroziune prin cataforeză, vopsit în câmp electrostatic gri închis. Sistem optic cu lentilă FRESNEL din PMMA, unghi de dispersie de 35°. Dispersoare din sticlă cu bordură serigrafiată de culoare neagră. Se livrează cu conector etanş IP68.

IT - Palleto da esterno, equipaggiato con due mini proiettori orientabili, protetto da polvere e umidità (IP65), dotato di LED COB CREE. Corpo in alluminio pressofuso con trattamento protettivo antiruggine e anticorrosione mediante cataforesi, verniciato a polveri grigio scuro. Sistema ottico con lente FRESNEL in PMMA, angolo di dispersione 35°. Diffusori in vetro con bordo serigrafato nero. Viene fornito con connettore IP68.

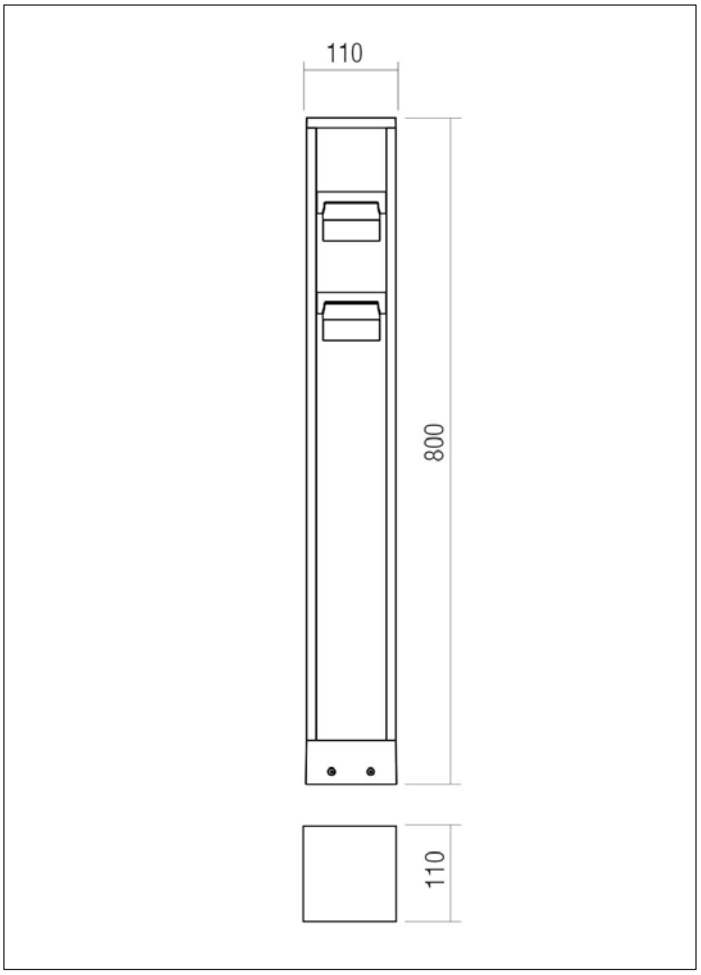
RU - Уличный боллард с двумя регулируемыми мини-прожекторами, защищённый от воды и пыли (IP65). Оснащён COB CREE светодиодами и корпусом из литого алюминия с антикоррозийной обработкой методом катафореза, электростатически окрашен в тёмно-серый цвет. Оптическая система с линзами Френеля из ПММА и углом рассеивания 35°. Стеклянные рассеиватели с чёрной шёлкографической окантовкой. Поставляется с водонепроницаемым разъёмом IP68.

HU - Kültéri poller két állítható mini reflektorral, víz- és porálló (IP65). COB CREE LED-ekkel felszerelve, nyomás alatt öntött alumínium házzal, katarézises korrózióvédelmi kezeléssel, elektrosztatikusan sötétszürkére festve. Optikai rendszer PMMA Fresnel lencsékkel, 35°-os sugárzási szöggel. Üveg diffúzorok fekete szitanyomott szegéllyel. IP68-as vízálló csatlakozóval szállítva.

BG - Външен болард с два регулируеми мини прожектора, водо- и прахозащитен (IP65). Оборудван с COB CREE LED-ове и корпус от лят алуминий с антикорозионна обработка чрез катафореза, електростатично боядисан в тъмносив цвят. Оптична система с PMMA Френелови лещи и ъгъл на разсейване 35°. Стъклени дифузьори с черна ситопечатна рамка. Доставя се с водоустойчив конектор IP68.

SK - Vonkajší poller vybavený dvoma nastaviteľnými mini projektormi, vodotesný a prachotesný (IP65). Vybavený COB CREE LED diódami a telom z tlakovo liateho hliníka s antikoróznou úpravou kataforézou, elektrostaticky lakovaný tmavosivou farbou. Optický systém s PMMA Fresnelovými šošovkami a uhlom rozptylu 35°. Sklenené difúzory s čiernym sieťotlačovým okrajom. Dodáva sa s vodotesným konektorom IP68.





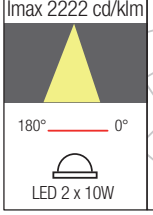

| | |
|---|---|
| Product type / color | **Bollard / Dark grey** |
| Input voltage | **24V DC** |
| Power | **2 x 10W** |
| Led type | **COB LED CREE, 2 pcs x 7,8W** |
| Color temperature | **3000K** |
| Led luminous flux | **2 x 1000 lm** |
| System luminous flux | **2 x 720 lm** |
| CRI / Optics | **≥80 / 35°** |
| Control | **TRIAC, CASAMBI, DALI, TUYA (Remote)** |
| Ouse (lm) / Pon (w) | **2000 / 15.6** |
| FTM / ЛТМ | **0.927 / 118.85** |
| Energy efficiency class | **E** |
| Warranty (years) | **5** |
| Protection class | **Class III** |
| IP / IK rating | **IP65 / IK06** |
| Work temperature | **-15° / +40°C** |
| LED lifespan | **50.000 hours** |

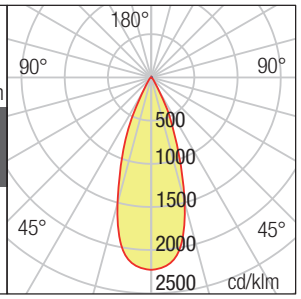
RoHS compliant

| | |
|---|---|
| **LED** removal by a specialist | **Yes** |
| **DRIVER** removal by a specialist | **Yes** |
| **Anti rust and corosion** treatment | **Yes** |
| **Front sea** suitable | **No** |

XROCK POLE
RKB8024

Imax 2222 cd/klm




Standards: EN 60598-1:2015 + A1:2018, EN 60598-2-2:2012, EN 62493:2015, EN 62471:2008, EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015, EN 60529:1992 + A2:2013, EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019, EN 61547:2009. Made in PRC.

**REDO GROUP S.R.L.** Str. Alexei Tolstoi, nr. 12, Bacău - 600093, ROMÂNIA.
Tel: +40 0234 514 492 / 546 620. Fax: +40 0234 546 677.

Last update: 08/2025

Redo GROUP

www.redogroup.ro