DATASHEET

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

VOLT

Art. 90616

EN - Bollard for outdoor equipped with SMD LEDs and integrated driver. Provided with 2 power sockets 230V AC. Die cast aluminium body electrostatically painted in dark green, opal polycarbonate diffuser.

RO - Stâlpişor pentru exterior echipat cu LED-uri SMD şi driver integrat. Prevazut cu 2 prize de alimentare 230V AC. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic verde închis, dispersor din policarbonat opal.

IT - Paletto per esterni equipaggiato con LED SMD e driver integrato. Dotato di 2 prese di corrente 230V AC. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri verde scuro, diffusore in policarbonato opale.

RU - Столбик для наружного освещения, оснащенный светодиодами SMD и встроенным блоком питания. Оснащен 2 разъемами питания 230 В переменного тока. Корпус из литого под давлением алюминия, окрашенным в электростатическом поле в темно-зеленый цвет, рассеиватель из опалового поликарбоната.

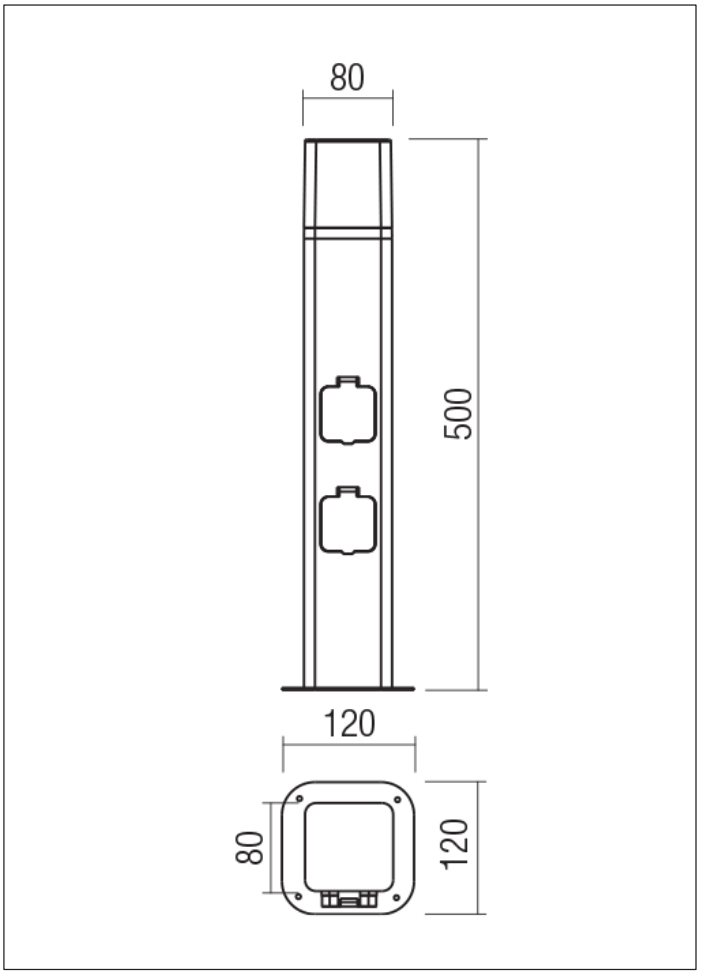
HU - Kültéri oszlop, SMD LED-es, beépített driver-el. 2 darab 230 V AC aljzattal ellátva. Nyomás alatt öntött, sötétzöld porfestett alumínium test, opál polikarbonát árnyékoló.

BG - Осветителен стълб за екстериор, оборудван с LED-ове SMD и интегриран драйвер. Оборудван с 2 контакта за захранване 230 V AC. Алуминиево тяло, излято под налягане, боядисано в електростатично поле в тъмно зелено, опален поликарбонатен дифузер.

SK - Stĺpik pre exteriér vybavený SMD LED diódami a integrovaným driverom. Vybavené 2 napájacími zásuvkami 230V AC. Telo z tlakovo liateho hliníka, elektrostaticky lakované v tmavozelenej farbe, opálový polykarbonátový difúzor.

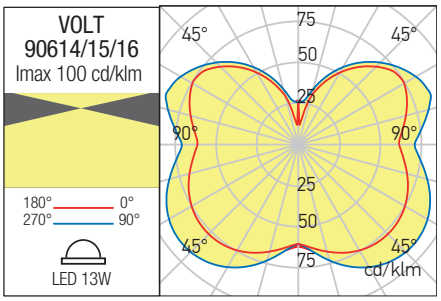
Product type / color	**Bollard / Dark green**
Input voltage	**220-240V, 50/60Hz**
Power	**13W**
Led type	**SMD LED 2835 OSRAM, 36 pcs x 0,36W**
Color temperature	**3000K**
Led luminous flux	**1200 lm**
System luminous flux	**895 lm**
CRI / Optics	**≥80 / -**
Control	**ON/OFF**
Ø use (lm) / Pon (w)	**1200 / 12**
FTM / ЛТМ	**0.926 / 92.60**
Energy efficiency class	**F**
Warranty (years)	**3**
Protection class	**Class I**
IP / IK rating	**IP54 / IK06**
Work temperature	**-20° / +50°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	**No**
Front sea suitable	**No**



Standards: EN60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-2-3:2003 + A1:2011, EN 62493:2015, EN 62471:2008, EN IEC 62031: 2020, EN IEC 55015:2019/A11:2020, EN IEC 61000-3-2: 2019/A1:2021, EN 61000-3-3: 2013/A2: 2021, 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