

DATASHEET

FIȘA TEHNICĂ / SCHEMA DATI / ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ /
ADATLAP / ЛИСТ С ДАННИ / DÁTOVÝ NÁROK

VOLT

Art. 90608

EN - Bollard for outdoor equipped with SMD LEDs and integrated driver. Die cast aluminium body electrostatically painted in dark grey, opal polycarbonate diffuser.

RO - Stâlpisor pentru exterior echipat cu LED-uri SMD și driver integrat. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic gri închis, dispersor din policarbonat opal.

IT - Paletto per esterni equipaggiato con LED SMD e driver integrato. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in policarbonato opale.

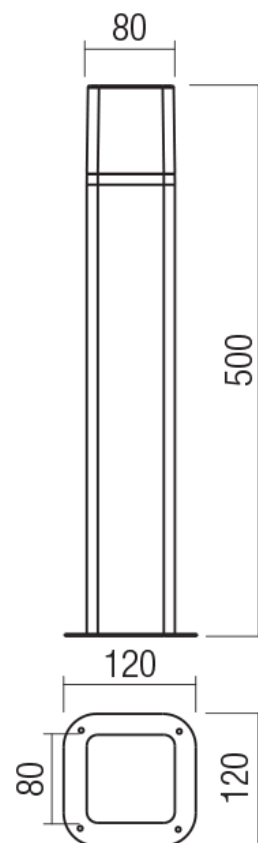
RU - Стояк наружный, оснащенный светодиодами SMD и интегрированным формирователем. Алюминиевый корпус, литый под давлением, с электростатической покраской в темно-серый цвет, с поликарбонатным рассеивателем опалового цвета.

HU - Kültéri álló lámpa, SMD LED-el szerelve, működőtétőt tartalmaz. Magasnyomáson öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festett sötét szürke színű, opál polikarbonát diszperzór.

BG - Стълбче за екстериор, оборудван със SMD LED-ове и интегриран драйвер. Корпус от алуминий, лят под налягане, боядисан в електростатично поле в тъмно сиво, дифузер от опалов поликарбонат.

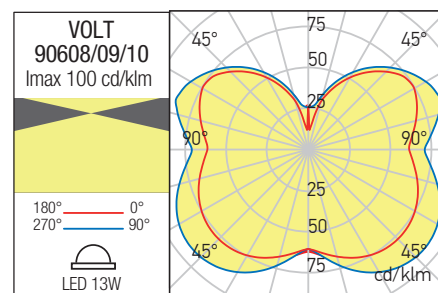
SK - Stĺpik do exteriéru vybavený SMD LED a integrovaným predradníkom. Konštrukcia z hliníkového odliatku elektrostaticky lakovaná v tmavošedej farbe, opálový polykarbonátový difúzor.

Product type / color	Bollard / Dark grey
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
Øuse (lm) / Pon (w)	1200 / 12
FTM / JTm	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



LED removal by a specialist	Yes
DRIVER removal by a specialist	Yes

Anti rust and corrosion 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: +40 234 514 492 / 546 620. Fax: +40 234 546 677.

Last update:
08/2025