DATASHEET

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

BARRIER

Art. 90620

EN - Outdoor linear picket equipped with SMD LEDs and "on board" driver. Body in aluminum profile electrostatically painted in dark grey, opal polycarbonate diffuser.

RO - Pichet liniar pentru exterior echipat cu LED-uri SMD și driver "on board". Corp din profil de aluminiu vopsit în câmp electrostatic gri închis, dispersor din policarbonat opal.

IT - Picchetto lineare da esterno equipaggiato con LED SMD e driver "on board". Corpo in profilo di alluminio verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in policarbonato satinato.

RU - Прямой мини-прожектор для наружного освещения, оснащенная светодиодами SMD и встроенным блоком питания. Корпус из алюминиевого профиля, окрашенный в электростатическом поле в темно-серый цвет, рассеиватель из опалового поликарбоната.

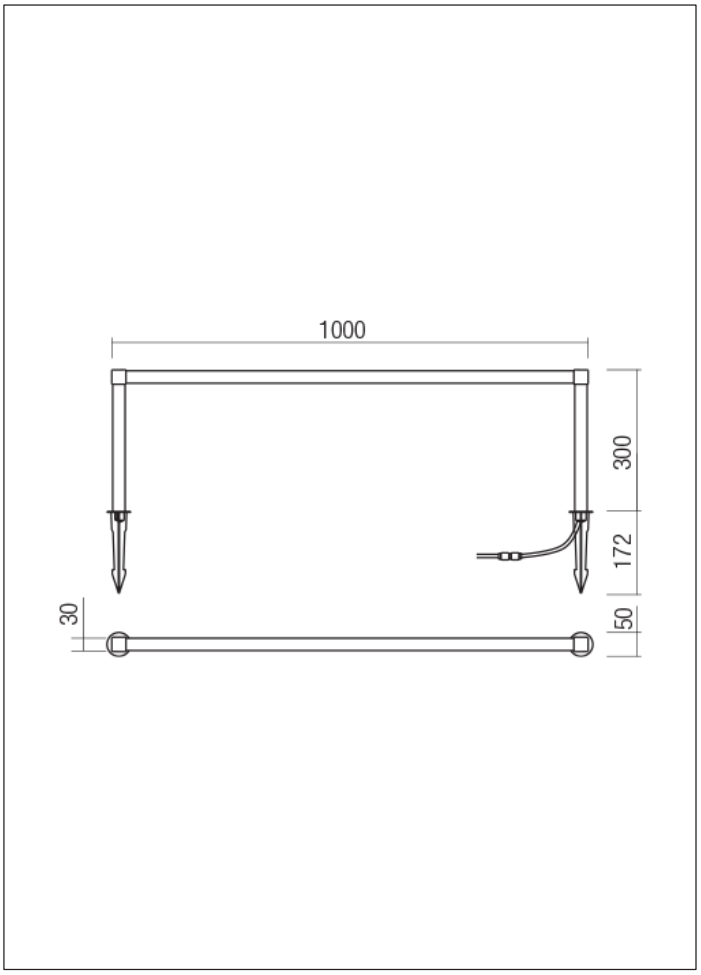
HU - Kültéri, SMD LED-es és „on board" vezérlésű lineáris világító. Sötétszürke, elektrosztatikus mezőben festett alumínium profil test, opál polikarbonát diffúzorral.

BG - Линейно колче за екстериор, оборудвано с LED-ове SMD и "вграден" драйвер. Корпус от алуминиев профил, боядисан електростатично поле в тъмно сиво, опален поликарбонатен дифузер.

SK - Vonkajší lineárny piket vybavený SMD LED diódami a „on board" driverom. Telo z hliníkového profilu elektrostaticky lakované v tmavosivej farbe, opálový polykarbonátový difúzor.

Product type / color	**Picket / Dark grey**
Input voltage	**220-240V, 50/60Hz**
Power	**15W**
Led type	**SMD LED 2835, 84 pcs x 0,17W**
Color temperature	**3000K**
Led luminous flux	**1300 lm**
System luminous flux	**625 lm**
CRI / Optics	**≥80 / -**
Control	**ON/OFF**
Øuse (lm) / Pon (w)	**1300 / 15**
FTM / ЛТМ	**1.176 / 101.92**
Energy efficiency class	**F**
Warranty (years)	**3**
Protection class	**Class II**
IP / IK rating	**IP65 / IK06**
Work temperature	**-20° / +55°C**
LED lifespan	**50.000 hours**

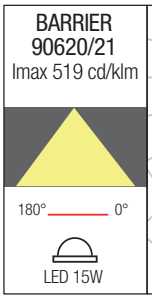


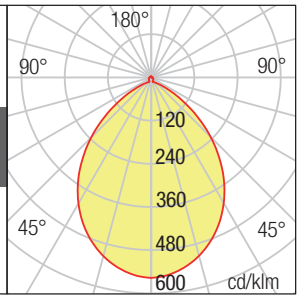


RoHS compliant

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

BARRIER
90620/21
Imax 519 cd/klm





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