DATASHEET

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

POLIFEMO

Art. 90831



EN - Step light for exterior, equipped with SMD LEDs, die cast aluminium housing electrostatically painted in sand white, transparent polycarbonate diffuser.

RO - Step light pentru exterior echipat cu LED-uri SMD, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic alb mat, dispersor din policarbonat transparent.

IT - Segnapasso per esterni, equipaggiato con LED SMD, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri bianco opaco, diffusore in policarbonato trasparente.

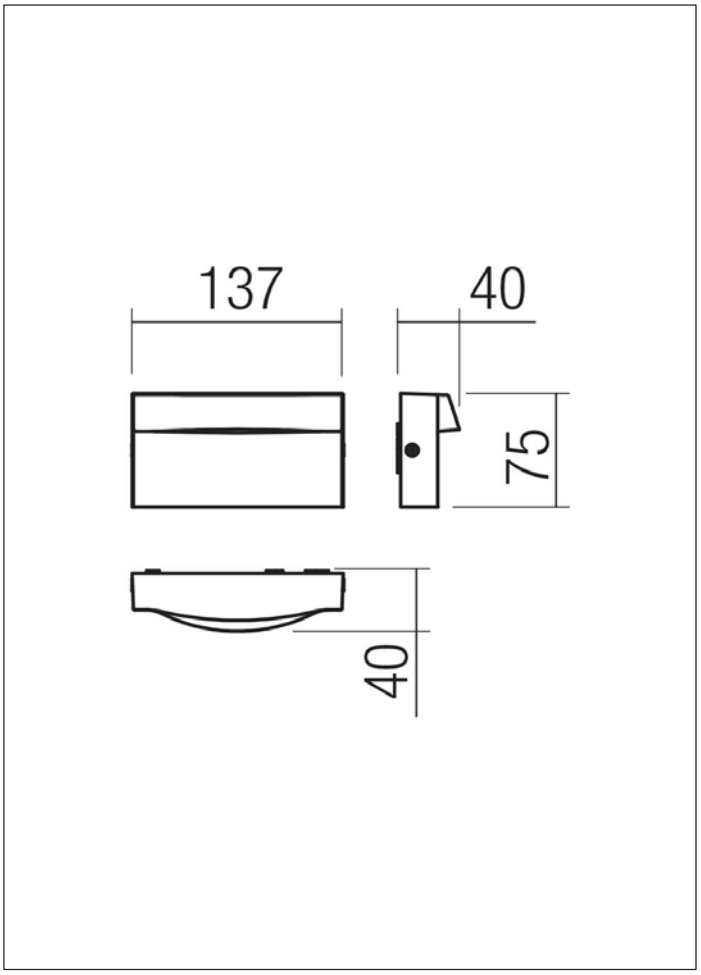
RU - Подсветка для наружного освещения, оснащенная светодиодами SMD, с корпусом из литого под давлением алюминия, окрашенным в электростатическом поле в матово-белый цвет, и рассеивателем из прозрачного поликарбоната.

HU - Kültéri, SMD Led-es Step light, nyomás alatt öntött alumínium, porfestett, fehér matt test, átlátszó polikarbonát árnyékolóval.

BG - Лампа за стъпало за екстериор, оборудвана с LED-ове SMD, алуминиево тяло, излято под налягане, боядисано в електростатично поле в матово бяло, дифузер от прозрачен поликарбонат.

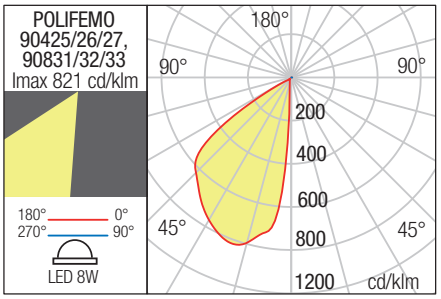
SK - Exteriérové svietidlo vybavené LED diódami SMD, hliníkovým odliatkom, elektrostaticky lakovaným v pieskovej bielej farbe, priehľadným polykarbonátovým difúzorom.

Product type / color	**Step light / Sand white**
Input voltage	**220-240V, 50/60Hz**
Power	**8W**
Led type	**SMD LED 2835, 15 pcs x 0,53W**
Color temperature	**2700K**
Led luminous flux	**970 lm**
System luminous flux	**398 lm**
CRI / Optics	**≥80 / 120**
Control	**ON/OFF**
Øuse (lm) / Pon (w)	**970 / 8**
FTM / ЛТМ	**1 / 121.25**
Energy efficiency class	**E**
Warranty (years)	**3**
Protection class	**Class I**
IP / IK rating	**IP65 / IK06**
Work temperature	**-20° / +45°C**
LED lifespan	**50.000 hours**



CE RoHS compliant

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