

DATASHEET

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

KANT

Art. 91012

EN - Step light for exterior equipped with SMD LEDs, possibility of changing the color temperature 2700K or 3000K. Die-cast aluminum body with anti-rust and anti-corrosion protection treatment by cathaphoresis, electrostatically painted in sand black, frost polycarbonate diffuser.

RO - Step light pentru exterior echipat cu LED-uri SMD, posibilitate de schimbare a temperaturii de culoare 2700K sau 3000K. Corp din aluminiu turnat sub presiune, cu tratament de protecție antirugină și anticorozivitate prin cataforeză, vopsit în câmp electrostatic negru mat, dispersor din policarbonat satinat.

IT - Segnapasso per esterni equipaggiato di LED SMD, con possibilità di cambiare la temperatura colore a 2700K o 3000K. Corpo in alluminio pressofuso con trattamento protettivo antiruggine e anticorrosione mediante cataforesis, verniciato a polveri colore nero opaco, diffusore in policarbonato satinato.

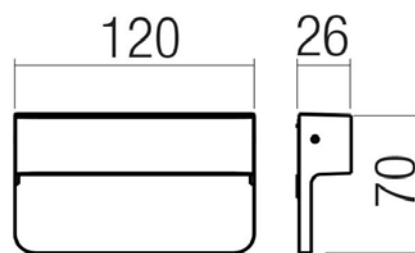
RU - Наружный светильник для ступеней с SMD-светодиодами, возможностью изменения цветовой температуры 2700K или 3000K. Корпус из литого под давлением алюминия с антикоррозийной и антижавчинной защитой методом катафореза, электростатически окрашен в цвет песочно-чёрный. Оснащён матовым поликарбонатным рассеивателем.

HU - Kültéri lépcsővilágítás SMD LED-ekkel, állítható színhőmérséklettel 2700K vagy 3000K. Nyomás alatt öntött alumínium ház, rozsdamentes és korrózióvédelem katóforézis kezeléssel, elektrosztatikusan homokfekete színre festve. Matt polikarbonát diffúzorral rendelkezik.

BG - Външно осветление за стъпала с SMD светодиоди, с възможност за смяна на цветната температура 2700K или 3000K. Корпус от алуминий, лееен под налягане, с антиръждаваща и антикорозионна защита чрез катафореза, електростатично боядисан в цвят пясъчно черно. С матиран поликарбонатен дифузер.

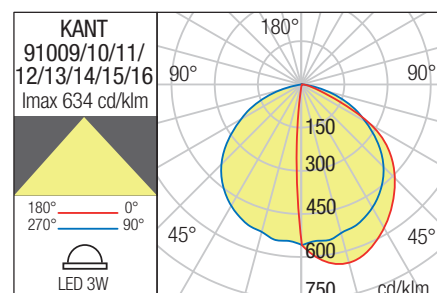
SK - Vonkajšie schodiskové svetidlo vybavené SMD LED diódami s možnosťou zmeny farebnej teploty 2700K alebo 3000K. Telo z hliníka odliateho pod tlakom s ochranou proti hrdzi a korózii ošetrené kataforézou, elektrostaticky lakované pieskovo čiernou farbou. Obsahuje matný polykarbonátový difúzor.

Product type / color	Step light / Sand black
Input voltage	24V DC
Power	3W
Led type	SMD LED 2835, 14 pcs x 0,21W
Color temperature	CCT 2700K-3000K
Led luminous flux	2700K: 428 lm, 3000K: 442 lm,
System luminous flux	2700K: 193 lm, 3000K: 200 lm,
CRI / Optics	≥80 / 77°
Control	TRIAC, CASAMBI, DALI, TUYA (Remote)
Φuse (lm) / Pon (w)	442 / 3
FTM / ЛТМ	0.926 / 136.43
Energy efficiency class	D
Warranty (years)	3
Protection class	Class III
IP / IK rating	IP65 / IK06
Work temperature	-15° / +45°C
LED lifespan	50.000 hours



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

Anti rust and corrosion 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