

DATASHEET

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

KANT

Art. 91018

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 dark grey, 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 anticorozivă prin cataforeză, vopsit în câmp electrostatic gri închis, 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 cataforesi, verniciato a polveri colore grigio scuro, diffusore in policarbonato satinato.

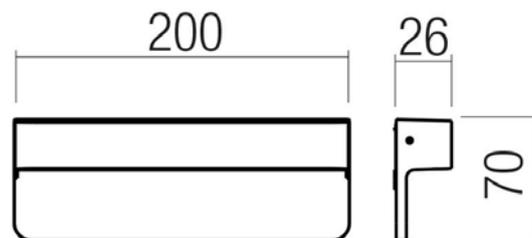
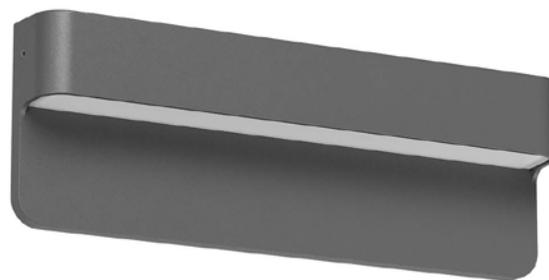
RU - Наружный светильник для ступеней с SMD-светодиодами, возможностью изменения цветовой температуры 2700K или 3000K. Корпус из литого под давлением алюминия с антикоррозийной и антиржавчинной защитой методом катафореза, электростатически окрашен в темно-серый цвет. Оснащён матовым поликарбонатным рассеивателем.

HU - Kültéri lépcsővilágítás SMD LED-ekkel, állítható színhőmérséklettel 2700K vagy 3000K. Nyomás alatt öntött alumínium ház, rozsdamentes és korrózióvédett katóforézis kezeléssel, elektrosztatikusan sötétszürkére 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, леен под налягане, с антирждяваща и антикорозионна защита чрез катафореза, електростатично боядисан в тъмносив цвят. С матиран поликарбонатен дифузер.

SK - Vonkajšie schodiskové svietidlo 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, elektrosťaticky lakované tmavosivou farbou. Obsahuje matný polykarbonátový difúzor.

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Product type / color | Step light / Dark grey |
| Input voltage | 24V DC |
| Power | 4,5W |
| Led type | SMD LED 2835, 28 pcs x 0,16W |
| Color temperature | CCT 2700K-3000K |
| Led luminous flux | 2700K: 637 lm, 3000K: 657 lm, |
| System luminous flux | 2700K: 291 lm, 3000K: 300 lm, |
| CRI / Optics | ≥80 / 74° |
| Control | TRIAC, CASAMBI, DALI, TUYA (Remote) |
| Φuse (lm) / Pon (w) | 657 / 4.5 |
| FTM / ЛТМ | 0.926 / 135.20 |
| Energy efficiency class | E |
| 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 |

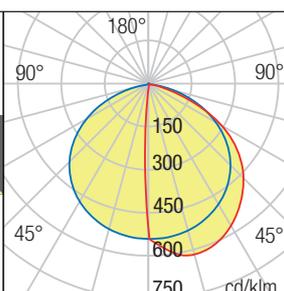
| | | |
|--|-----------------------------------|-----|
| | Anti rust and corrosion treatment | Yes |
|--|-----------------------------------|-----|

| | | |
|--|--------------------|----|
| | Front sea suitable | No |
|--|--------------------|----|

KANT
91017/18/19/
20/21/22/23/24
Imax 615 cd/klm



180° — 0°
270° — 90°
LED 4.5W



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