DATASHEET

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

KANT

Art. 91009



EN - Outdoor step light 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 cataphoresis, electrostatically painted in sand white, 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 anticoroziune prin cataforeză, vopsit în câmp electrostatic alb 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 cataforesi, verniciato a polveri colore bianco opaco, diffusore in policarbonato satinato.

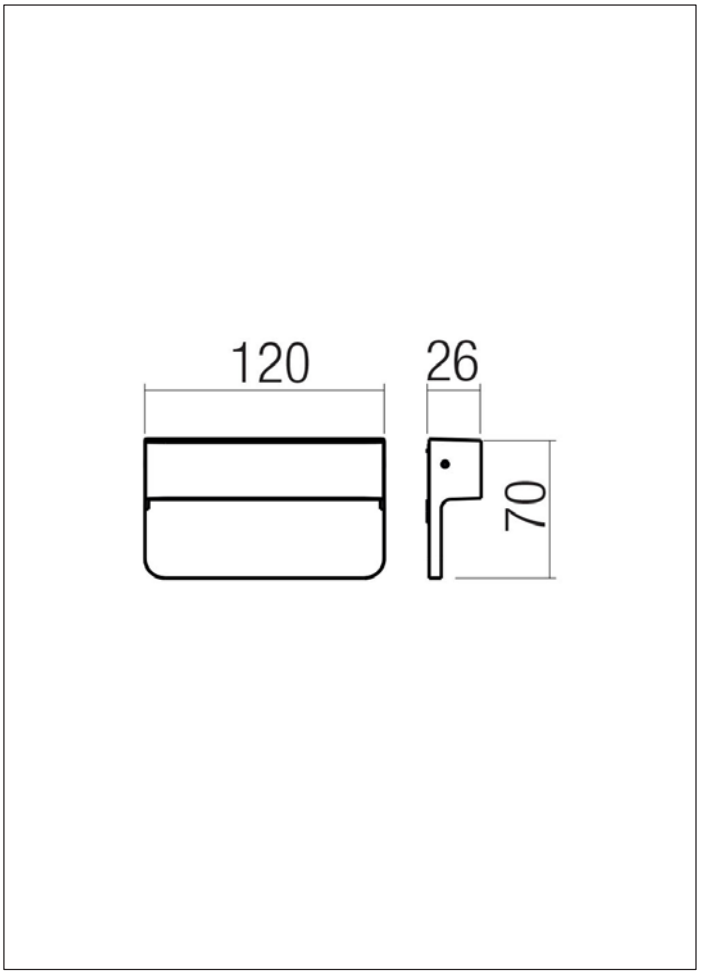
RU - Наружный светильник для ступеней с SMD-светодиодами, возможностью изменения цветовой температуры 2700K или 3000K. Корпус из литого под давлением алюминия с антикоррозийной и антиржавчинной защитой методом катафореза, электростатически окрашен в песочно-белый цвет. Оснащён матовым поликарбонатным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

HU - Kültéri lépcsővilágítás SMD LED-ekkel, állítható színhőmérséklettel 2700K vagy 3000K. A nyomás alatt öntött alumínium ház rozsdamentes és korrózióvédett katoforézis kezeléssel, elektrosztatikusan homokfehérre 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 антиръждясваща и антикорозионна защита чрез катафореза, електростатично боядисан в пясъчно бяло. С матиран поликарбонатен дифузер.

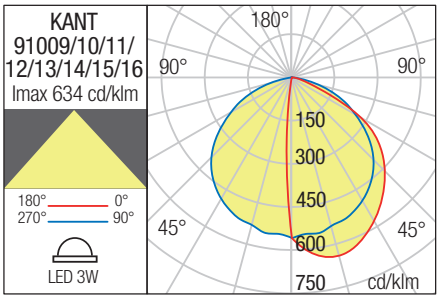
SK - Vonkajšie schodiskové svietidlo vybavené SMD LED diódami s možnosťou zmeny farebnej teploty 2700K alebo 3000K. Telo z hliníka odliateho pod tlakom s ochranou proti hrdzi a korózii ošetrené kataforézou, elektrostaticky lakované pieskovo bielou farbou. Obsahuje matný polykarbonátový difúzor.

Product type / color	**Step light / Sand white**
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)**
Ø use (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**



RoHS compliant

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

Redo GROUP

www.redogroup.ro