

DATASHEET

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

KANT

Art. 91031

EN - Outdoor bollard 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, opal white polycarbonate diffuser.

RO - Stâlpisor 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 negru mat, dispersor din policarbonat opal.

IT - Palletto 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 nero opaco, diffusore in policarbonato opale.

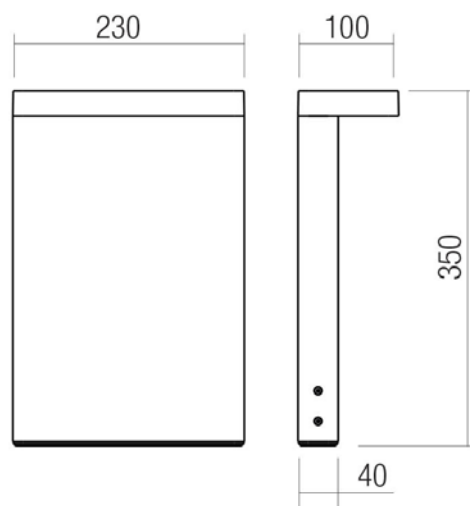
RU - Наружный столбик с SMD-светодиодами, возможностью изменения цветовой температуры 2700K или 3000K. Корпус из литого алюминия с антикоррозийной защитой методом катафореза, электростатически окрашен в цвет песочно-чёрный. Оснащён поликарбонатным рассеивателем опалово-белого цвета.

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

BG - Външен стълб с SMD светодиоди, с възможност за смяна на цветната температура 2700K или 3000K. Корпус от лепен алуминий с антикорозионна защита чрез катафореза, електростатично боядисан в пясъчно черно. С опалово бял поликарбонатен дифузер.

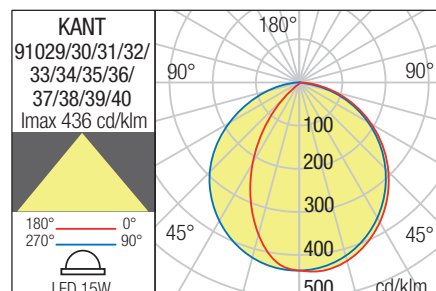
SK - Vonkajší stĺpik vybavený SMD LED diódami s možnosťou zmeny farebnej teploty 2700K alebo 3000K. Telo z liateho hliníka s ochranou proti korózii ošetrované katóforézou, elektrosťaticky lakované pieskovo čiernou farbou. Obsahuje opáľovo biely polykarbonátový difúzor.

Product type / color	Bollard / Sand black
Input voltage	24V DC
Power	15W
Led type	SMD LED 2835, 84 pcs x 0,17W
Color temperature	CCT 2700K-3000K
Led luminous flux	2700K: 2070 lm, 3000K: 2135 lm,
System luminous flux	2700K: 919 lm, 3000K: 948 lm,
CRI / Optics	≥80 / 112°
Control	TRIAC, CASAMBI, DALI, TUYA (Remote)
Øuse (lm) / Pon (w)	2135 / 15
FTM / JTM	0.926 / 131.80
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



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 Tolstói, nr. 12, Bacău - 600093, ROMÂNIA.
Tel: +40 0234 514 492 / 546 620. Fax: +40 0234 546 677.

Last update:
08/2025