DATASHEET

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

KALEN

Art. 90579

EN - Outdoor bollard with indirect light distribution, equipped with COB LED. Die cast aluminium body electrostatically painted in dark grey, transparent tempered glass diffuser.

RO - Stâlpişor pentru exterior cu distribuţie luminoasă indirectă, echipat cu LED COB. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic gri închis, dispersor din sticlă transparentă temperată.

IT - Paletto per esterni ad emissione luminosa indiretta, equipaggiato con LED COB. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in vetro temperato trasparente.

RU - Столбик для наружного освещения, оснащенный светодиодами COB, излучение света отраженное. Корпус из алюминия литого под давлением, окрашен в электростатическом поле в темно серый цвет, рассеиватель из прозрачного, закаленного стекла.

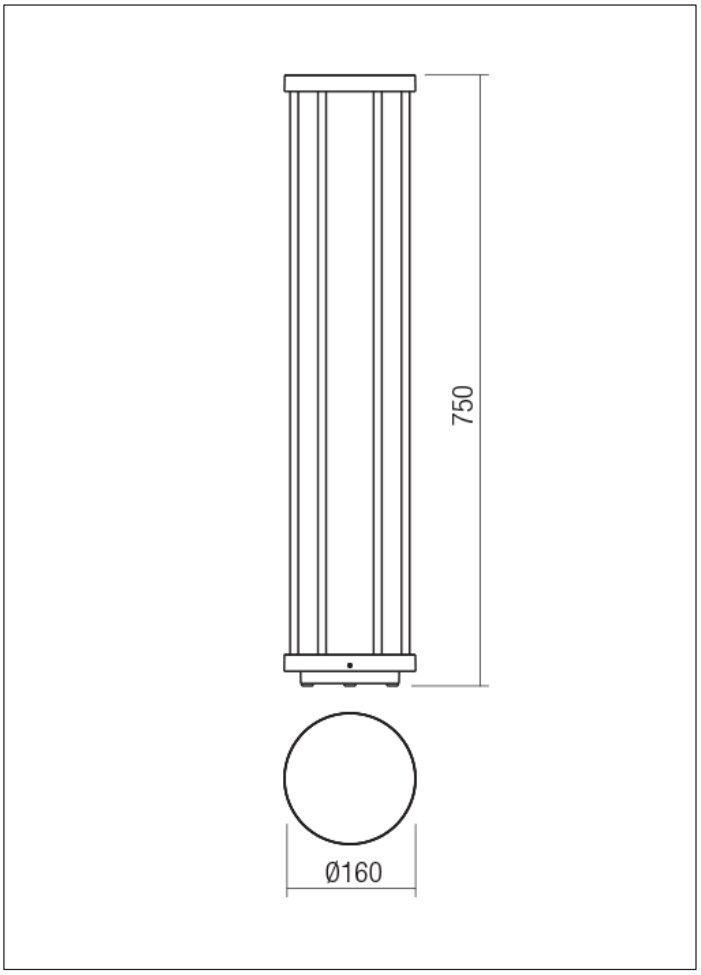
HU - Kültéri álló lámpa, indirekt fényszórású, COB LED-el szerelve. Elektrosztatikus mezőben sötét szürkére festett öntött alumínium lámpatest, áttetsző üveg diszperzór.

BG - Външна стояща лампа с индиректно светоразпределение, оборудвана с COB LED. Корпус от отлят алуминий електростатично боядисан в тъмно сиво, Темперирано, прозрачно, стъклен разсейвател.

SK - Exteriérové stĺpikové svietidlo s nepriamym rozložením svetla, vybavené LED COB. Tvarované hliníkové teleso je elektrostaticky lakované v tmavošedej farbe, difúzor z priehľadného skla.

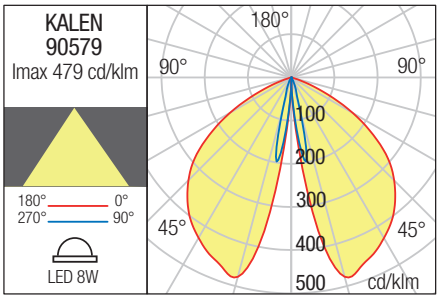
Product type / color	**Bollard / Dark grey**
Input voltage	**220-240V, 50/60Hz**
Power	**8W**
Led type	**COB LED CREE, 1 pc x 8W**
Color temperature	**3000K**
Led luminous flux	**790 lm**
System luminous flux	**545 lm**
CRI / Optics	**≥80 / 120°**
Control	**ON/OFF**
Øuse (lm) / Pon (w)	**790 / 8**
FTM / ЛТМ	**1.089 / 107.54**
Energy efficiency class	**F**
Warranty (years)	**3**
Protection class	**Class I**
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	**No**
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