# DATASHEET

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

# KAMAL

## Art. 90385



EN - Wall lamp for exterior equipped with SMD LEDs, direct/indirect light dispersion. Die cast aluminium housing electrostatically painted in dark grey, transparent tempered glass diffusers.

RO - Aplică pentru exterior echipată cu LED-uri SMD cu dispersie luminoasă directă/indirectă. Structură din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, dispersoare din sticlă temperată transparentă.

IT - Applique per esterni equipaggiata con LED SMD, emissione luminosa diretta/indiretta. Corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro temperato trasparente.

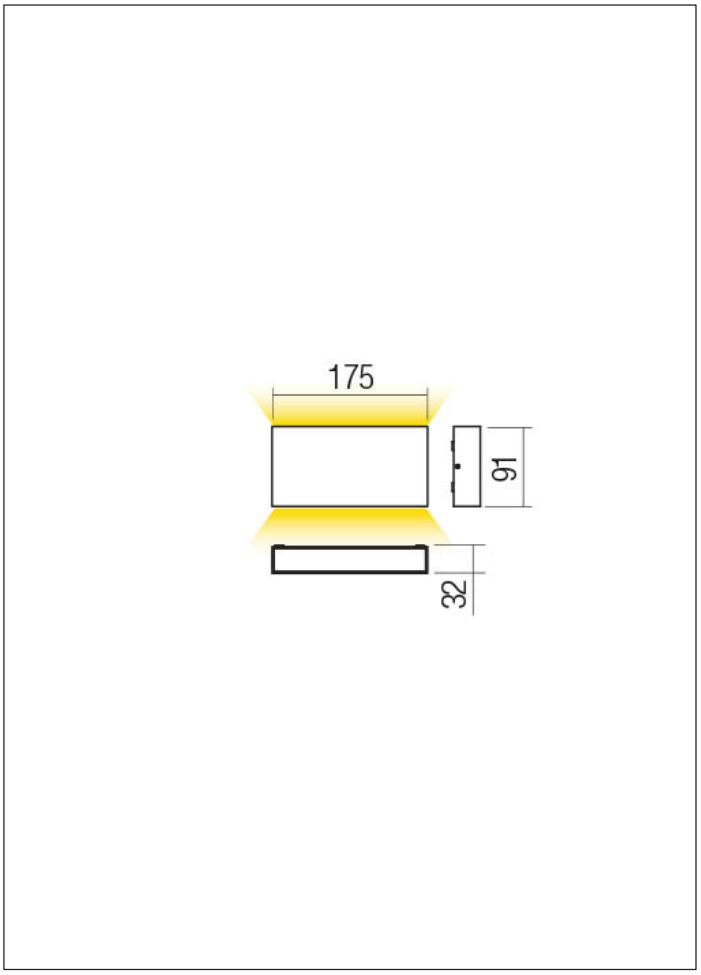
RU - Бра для наружного освещения, с прямым/косвенным распределением света, оснащенный светодиодами SMD. Корпус из алюминия литого под давлением, окрашен в электростатическом поле в темно серый цвет, рассеиватели из прозрачного, закаленного стекла.

HU - Kültéri falilámpa, direkt/indirekt fényszórással, SMD LED-ekkel felszerelve. Nyomás alatt öntött alumínium, elektrosztatikus mezőben festett sötét szürke színű lámpatest, áttetsző üveg diszperzór.

BG - Екстериорен аплик, с пряко/непряко разпределение на светлината, оборудван с LED-ове SMD. Тяло от алуминий, електростатично боядисан в тъмно сиво, прозрачно закалено стъкло.

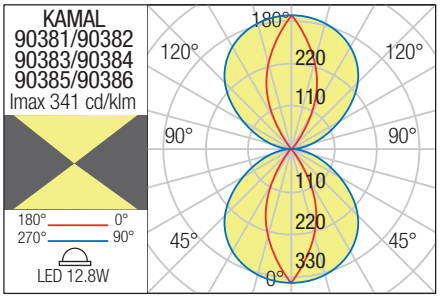
SK - Nástenné exteriérové svietidlo, vybavené SMD LED-ky, s priamym/nepriamym osvetlením, hliníková konštrukcia lakovaná v tmavošedej farbe, priehľadný difúzor z tvrdeného skla.

| | |
|---|---|
| Product type / color | **Wall lamp / Dark grey** |
| Input voltage | **220-240V, 50/60Hz** |
| Power | **12,8W** |
| Led type | **SMD LED 2835, 32 pcs x 0,34W** |
| Color temperature | **4000K** |
| Led luminous flux | **1560 lm** |
| System luminous flux | **780 lm** |
| CRI / Optics | **≥80 / 2 x 70°** |
| Control | **ON/OFF** |
| Øuse (lm) / Pon (w) | **1560 / 11** |
| FTM / ЛТМ | **0.926 / 131.32** |
| Energy efficiency class | **E** |
| Warranty (years) | **3** |
| Protection class | **Class I** |
| IP / IK rating | **IP54 / IK06** |
| Work temperature | **-15° / +45°C** |
| LED lifespan | **50.000 hours** |




CE 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