# DATASHEET

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

# PETRA

## Art. 91145



EN - Wall lamp for exterior equipped with POWER LEDs, direct/indirect light distribution and adjustable angle. Concrete structucture ivory finish and aluminium housing electrostatically painted in dark grey, transparent glass diffusers.

RO - Aplică pentru exterior echipată cu LED-uri de putere, dispersie luminoasă directă/indirectă cu unghi reglabil. Corp din beton finisat ivoar şi aluminiu vopsit în câmp electrostatic gri închis, dispersoare din sticlă transparentă.

IT - Applique per esterni, equipaggiata con POWER LED, ad emissione luminosa diretta/indiretta con fasci di luce rogolabile. Corpo in calcestruzzo finitura avorio e aluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro trasparente.

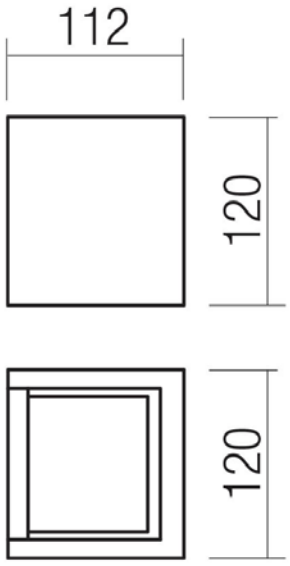
RU - Бра для наружного освещения, оснащенное мощными светодиодами, с прямым/косвенным распределением света и регулируемым углом. Корпус из бетона, отделанный под цвет слоновой кости и алюминий, окрашенный в электростатическом поле в матово-серый цвет, рассеиватели из прозрачного стекла.

HU - Kültéri fali lámpa, erős LED-es, közvetlen/közvetett fényszórás, állítható szöggel. Elefántcsont színű beton és matt szürke színű és matt szürke színű, porfestett alumínium test, átlátszó üveg diszperzórok.

BG - Аплик за екстериор, оборудван с LED-ове SMD, директно/индиректно излъчване на светлина с регулируем ъгъл. Тяло от бетон с покритие слонова кост и алуминий, боядисан в електростатично поле в матово сиво, прозрачни стъклени дифузери.

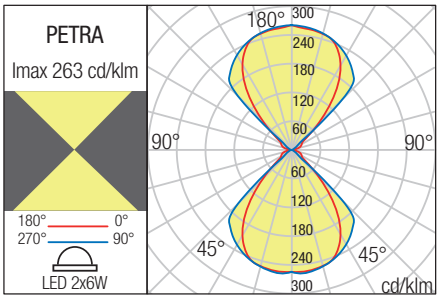
SK - Exteriérové nástenné svietidlo vybavené POWER LED diódami, priamym/nepriamym rozložením svetla a nastaviteľným uhlom. Betónová konštrukcia slonovinová povrchová úprava a hliníkové puzdro elektrostaticky lakované v tmavosivých, priehľadných sklenených difúzoroch.

| | |
|---|---|
| Product type / color | **Wall lamp / Ivory** |
| Input voltage | **110-240V, 50/60Hz** |
| Power | **2 x 6W** |
| Led type | **COB LED, 2 pcs x 6W** |
| Color temperature | **2700K** |
| Led luminous flux | **1140 lm** |
| System luminous flux | **760 lm** |
| CRI / Optics | **≥80 / 0/90°** |
| Control | **ON/OFF** |
| Ø use (lm) / Pon (w) | **1140 / 12** |
| FTM / ЛТМ | **0.926 / 87.97** |
| Energy efficiency class | **F** |
| Warranty (years) | **3** |
| Protection class | **Class I** |
| IP / IK rating | **IP54 / IK03** |
| Work temperature | **-20° / +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