DATASHEET

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

PETRA

Art. 91150

EN - Wall lamp for exterior equipped with POWER LEDs, direct/indirect light distribution and adjustable angle. Concrete structure terracotta 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 teracotă și 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 terracotta e aluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro trasparente.

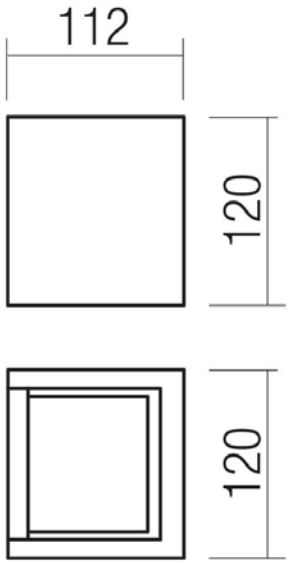
RU - Бра для наружного освещения, оснащенное мощными светодиодами, с прямым/косвенным распределением света и регулируемым углом. Корпус из бетона, отделанный под терракотовый цвет и алюминий, окрашенный в электростатическом поле в матово-серый цвет, рассеиватели из прозрачного стекла.

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

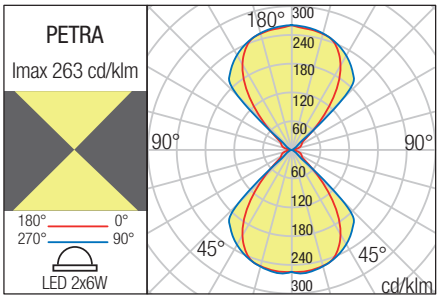
BG - Аплик за екстериор, оборудван с мощни LED-ове, директно/индиректно излъчване на светлина с регулируем ъгъл. Тяло от бетон с покритие теракота и алуминий, боядисан в електростатично поле в матово сиво, прозрачни стъклени дифузери.

SK - Exteriérové nástenné svietidlo vybavené POWER LED diódami, priamym/nepriamym rozložením svetla a nastaviteľným uhlom. Betónová konštrukcia s terakotovou povrchovou úpravou a hliníkový kryt elektrostaticky lakovaný v tmavosivom, priehľadnom sklenenom difúzore.

Product type / color	**Wall lamp / Terracotta**
Input voltage	**110-240V, 50/60Hz**
Power	**2 x 6W**
Led type	**COB LED, 2 pcs x 6W**
Color temperature	**3000K**
Led luminous flux	**1160 lm**
System luminous flux	**774 lm**
CRI / Optics	**≥80 / 0/90°**
Control	**ON/OFF**
Øuse (lm) / Pon (w)	**1160 / 12**
FTM / ЛТМ	**0.926 / 89.51**
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**



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

www.redogroup.ro

DATASHEET

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

PETRA

Art. 91147

EN - Wall lamp for exterior equipped with POWER LEDs, direct/indirect light distribution and adjustable angle. Concrete structure terracotta 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 teracotă și 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 terracotta e aluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro trasparente.

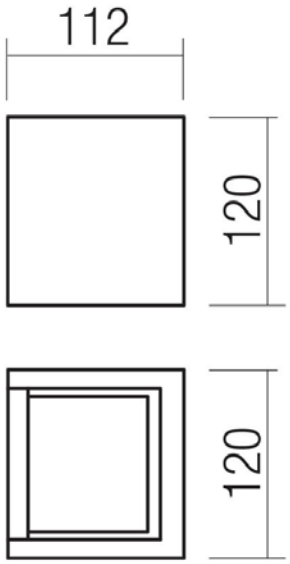
RU - Бра для наружного освещения, оснащенное мощными светодиодами, с прямым/косвенным распределением света и регулируемым углом. Корпус из бетона, отделанный под терракотовый цвет и алюминий, окрашенный в электростатическом поле в матово-серый цвет, рассеиватели из прозрачного стекла.

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

BG - Аплик за екстериор, оборудван с мощни LED-ове, директно/индиректно излъчване на светлина с регулируем ъгъл. Тяло от бетон с покритие теракота 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 s terakotovou povrchovou úpravou a hliníkový kryt elektrostaticky lakovaný v tmavosivom, priehľadnom sklenenom difúzore

Product type / color	**Wall lamp / Terracotta**
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**
Øuse (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**

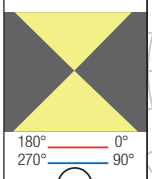


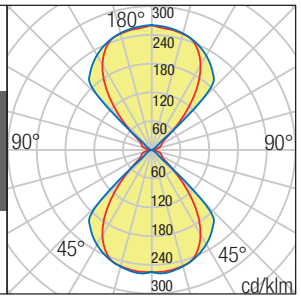
RoHS compliant

LED removal by a specialist	**Yes**
DRIVER removal by a specialist	**Yes**
Anti rust and corosion treatment	**No**
Front sea suitable	**No**

PETRA

Imax 263 cd/klm





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