

# DATASHEET

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

## PETRA

Art. 91148

EN - Wall lamp for exterior equipped with POWER LEDs, direct/indirect light distribution and adjustable angle. Concrete structure 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 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 regolabile. Corpo in calcestruzzo finitura avorio e alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro trasparente.

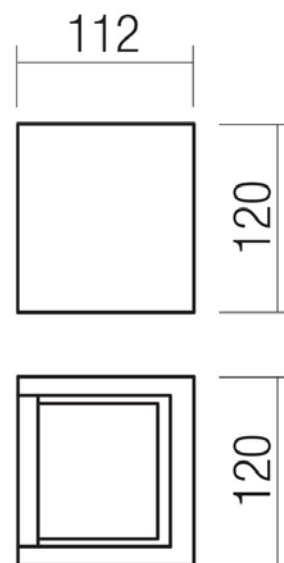
RU - Бра для наружного освещения, оснащенное мощными светодиодами, с прямым/косвенным распределением света и регулируемым углом. Корпус из бетона, отделанный под цвет слоновой кости и алюминий, окрашенный в электростатическом поле в матово-серый цвет, рассеиватели из прозрачного стекла.

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 diszperzörök.

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 электростатично поле в матово сиво, прозрачни стъклени дифузери.

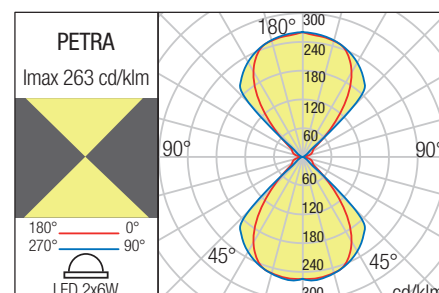
SK - Exteriérové nástenné svietidlo vybavené POWER LED diódami, priamym/nepriamym rozložením svetla a nastaviteľným uhlom. Betónová konštrukcia slonovinová povrchová úprava a hliníkové puzdro elektrostáticky lakované v tmavosivých, priehľadných sklenených difúzoroch.

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	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 corrosion 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

# DATASHEET

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

## PETRA

Art. 91145

EN - Wall lamp for exterior equipped with POWER LEDs, direct/indirect light distribution and adjustable angle. Concrete structure 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 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 regolabile. Corpo in calcestruzzo finitura avorio e alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro trasparente.

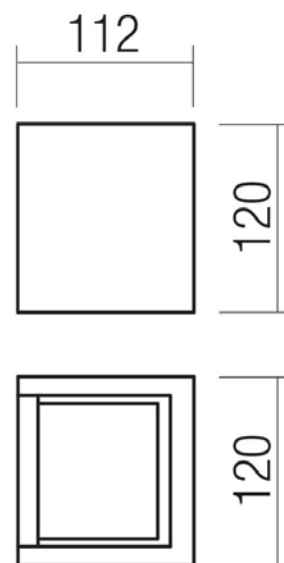
RU - Бра для наружного освещения, оснащенное мощными светодиодами, с прямым/косвенным распределением света и регулируемым углом. Корпус из бетона, отделанный под цвет слоновой кости и алюминий, окрашенный в электростатическом поле в матово-серый цвет, рассеиватели из прозрачного стекла.

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

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 электростатично поле в матово сиво, прозрачни стъклени дифузери.

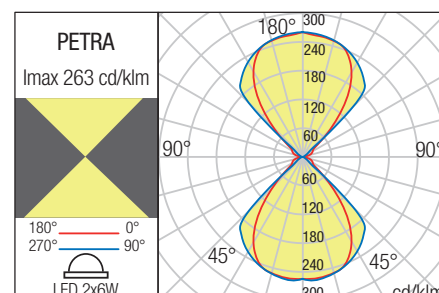
SK - Exteriérové nástenné svietidlo vybavené POWER LED diódami, priamym/nepriamym rozložením svetla a nastaviteľným uhlom. Betónová konštrukcia slonovinová povrchová úprava a hliníkové puzdro elektrostáticky lakované v tmavosivých, priehľadných sklenených difúzoroch.

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
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



	LED removal by a specialist	Yes
	DRIVER removal by a specialist	Yes

	Anti rust and corrosion 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