

DATASHEET

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

AKRON

Art. 90109

EN - Ceiling lamp for exterior equipped with SMD LEDs. Die cast aluminium housing electrostatically painted in dark grey, opal polycarbonate diffuser.

RO - Plafonieră pentru exterior echipată cu LED-uri SMD. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, dispersor din policarbonat opal.

IT - Plafoniera per esterni, equipaggiata con LED SMD. Corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri colore grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino.

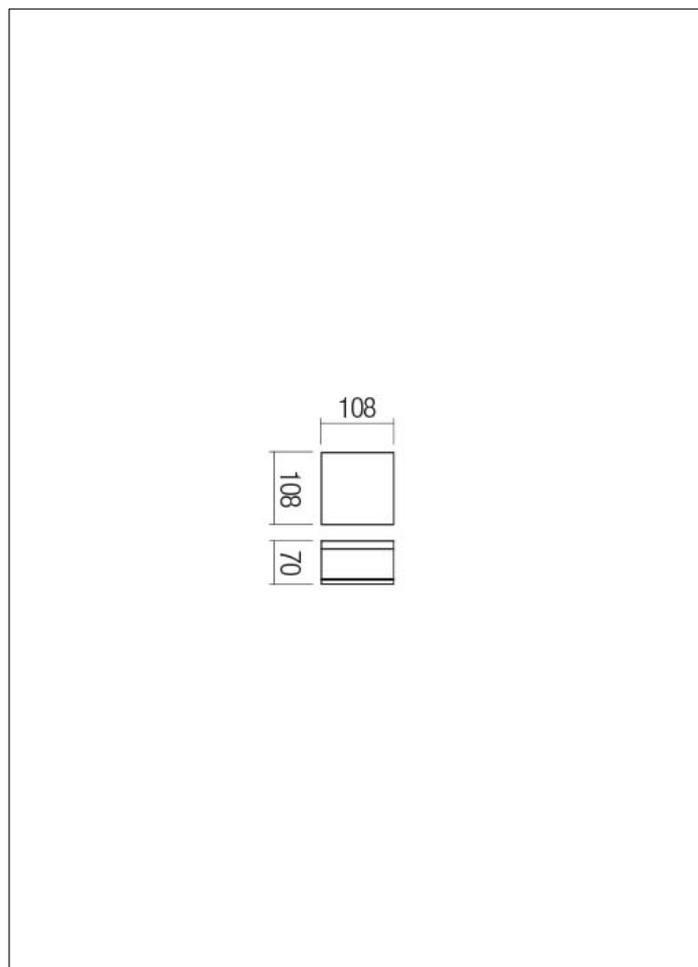
RU - Потолочный светильник для наружного освещения, оснащенный светодиодами SMD. Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, темно-серого цвета, диффузор из поликарбоната опалового цвета.

HU - Mennyezeti lámpa SMD LED-ekkel ellátva. Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére festve, opál polikarbonát diszperzórral.

BG - Екстериорен плафонерка, оборудван със SMD LED-ове. Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цвят тъмно сиво, дисперсор от поликарбонат в цвят опал.

SK - Vonkajšie stropné svietidlo, obsahuje SMD LED. Hliníková zliatina tmavo šedej farby, opálový polykarbonátový difúzor.

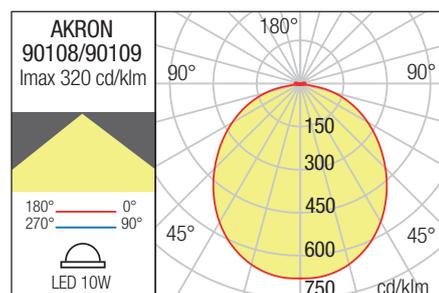
Product type / color	Ceiling lamp / Dark grey-square
Input voltage	220-240V, 50/60Hz
Power	10W
Led type	SMD LED 2835, 48 pcs x 0,18W
Color temperature	3000K
Led luminous flux	1090 lm
System luminous flux	700 lm
CRI / Optics	≥80 / -
Control	ON/OFF
Øuse (lmm) / Pon (w)	1090 / 8.7
FTM / ЛТМ	0.926 / 116.02
Energy efficiency class	F
Warranty (years)	3
Protection class	Class I
IP / IK rating	IP54 / IK06
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	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