# DATASHEET

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

# AROOS

## Art. 90940

EN - Exterior wall lamp, direct/indirect light, equipped with LEDs. Die-cast aluminum body with anti-rust and anti-corrosion protection treatment by cataphoresis, electrostatically painted in corten, polycarbonate reflectors, prismatic tempered glass diffusers.

RO - Aplică pentru exterior cu distribuție luminoasă directă/indirectă echipată cu LED-uri. Corp din aluminiu turnat sub presiune, cu tratament de protecție antirugină și anticoroziune prin cataforeză, vopsit în câmp electrostatic corten, reflectoare din policarbonat, dispersoare din sticlă prismatică temperată.

IT - Applique per esterni, ad emissione luminosa diretta/indiretta, equipaggiata con LED. Corpo in alluminio pressofuso con trattamento protettivo antiruggine e anticorrosione mediante cataforesi, verniciato a polveri corten, riflettori in policarbonato, diffusori in vetro prismatico temperato.

RU - Наружный настенный светильник с прямым/косвенным светораспределением, оснащённый светодиодами. Корпус из литого алюминия с антикоррозийной и антиржавчинной защитой методом катафореза, электростатически окрашен в цвет кортен. В комплект входят поликарбонатные отражатели и призматические закалённые стеклянные рассеиватели.

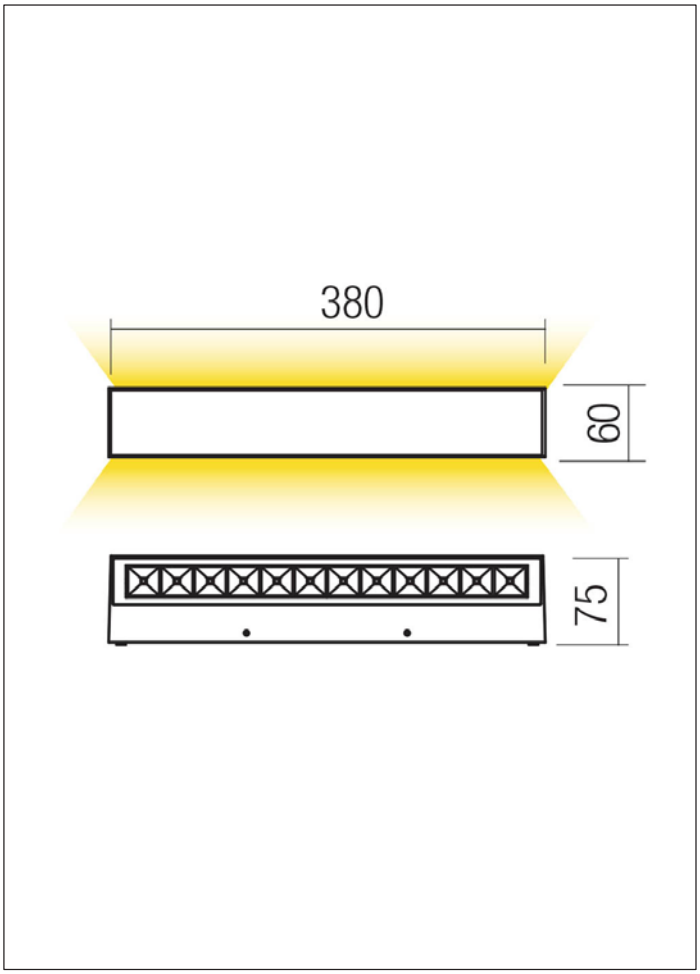
HU - Kültéri fali lámpa közvetlen/közvetett fényelosztással, LED-ekkel felszerelve. Nyomás alatt öntött alumínium ház, korrózióvédett katoforézis kezeléssel, elektrosztatikusan corten színre festve. Polikarbonát reflektorokkal és prizmás edzett üveg diffúzorokkal rendelkezik.

BG - Външен стенен осветител с директно/косвено разпределение на светлината, оборудван със светодиоди. Корпус от леян алуминий с антикорозионна защита чрез катафореза, електростатично боядисан в цвят кортен. Включва поликарбонатни рефлектори и призматични закалени стъклени дифузери.

SK - Vonkajšie nástenné svietidlo s priamym/nepriamym rozptylom svetla, vybavené LED diódami. Telo z liateho hliníka s ochranou proti hrdzi a korózii ošetrené kataforézou, elektrostaticky lakované corten farbou. Obsahuje polykarbonátové reflektory a prizmové tvrdené sklenené difúzory.



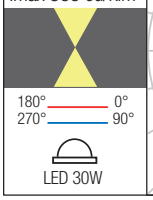
| | |
|---|---|
| Product type / color | **Wall lamp / Corten** |
| Input voltage | **220-240V, 50/60Hz** |
| Power | **30W** |
| Led type | **POWER LED XT-E CREE, 24 pcs x 1W** |
| Color temperature | **3000K** |
| Led luminous flux | **3754 lm** |
| System luminous flux | **1936 lm** |
| CRI / Optics | **≥80 / 72°** |
| Control | **ON/OFF** |
| Øuse (lm) / Pon (w) | **3754 / 24** |
| FTM / ЛТМ | **0.926 / 144.84** |
| Energy efficiency class | **D** |
| Warranty (years) | **3** |
| Protection class | **Class I** |
| IP / IK rating | **IP65 / IK06** |
| Work temperature | **-20° / +55°C** |
| LED lifespan | **50.000 hours** |



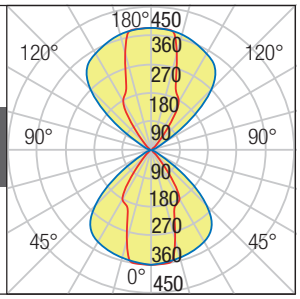

CE RoHS compliant

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

AROOS
90935/36/37/
38/39/40
Imax 388 cd/klm




LED 30W




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