

# DATASHEET

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

## KLOU

Art. 90570

EN - Suspension for exterior, equipped with COB LED, die cast aluminium housing electrostatically painted in sand white, transparent glass diffuser.

RO - Suspensie pentru exterior, echipată cu LED COB, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare alb mat, dispersor din sticlă transparentă.

IT - Sospensione per esterni, equipaggiata con LED COB, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri bianco opaco, diffusore in vetro trasparente.

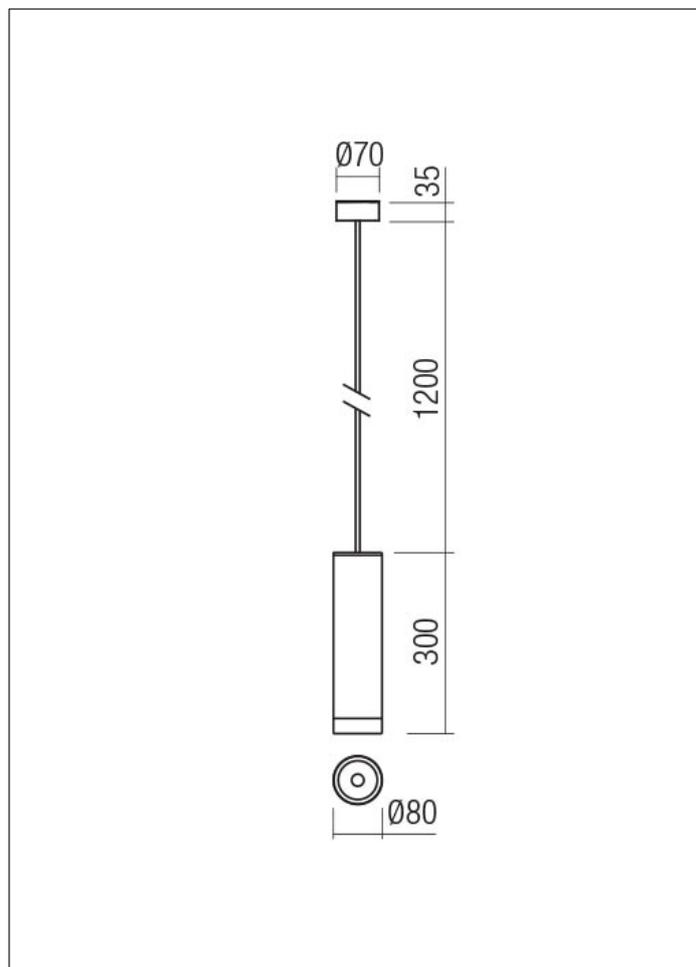
RU - Подвесной светильник для наружного освещения, оснащенный светодиодами COB, с корпусом из литого под давлением алюминия, окрашенным в электростатическом поле в матовый белый цвет, и рассеивателем из прозрачного стекла.

HU - Kültéri függeszték, COB LED-el szerelve, nyomás alatt öntött, elektrosztatikus mezőben festett, matt fehér alumínium szerkezet, áttetsző üveg diszperzór.

BG - Окачен осветител за екстериор, оборудван с LED COB, алуминиево тяло, излято под налягане, боядисано в електростатично поле в матово бяло, прозрачен стъклен дифузер.

SK - Exteriérové zavesené svietidlo, vybavené COB LED, tlakovo liate hliníkové puzdro elektrosztaticky lakované v pieskovej bielej farbe, priehľadný sklenený difúzor.

Product type / color	Suspension / Sand white
Input voltage	220-240V, 50/60Hz
Power	9W
Led type	COB LED BRIDGELUX, 1 pc x 9W
Color temperature	3000K
Led luminous flux	896 lm
System luminous flux	542 lm
CRI / Optics	≥80 / 78°
Control	ON/OFF
Øuse (lm) / Pon (w)	896 / 9
FTM / ЛТМ	0.926 / 92.19
Energy efficiency class	F
Warranty (years)	3
Protection class	Class I
IP / IK rating	IP54 / IK06
Work temperature	-20° / +60°C
LED lifespan	50.000 hours



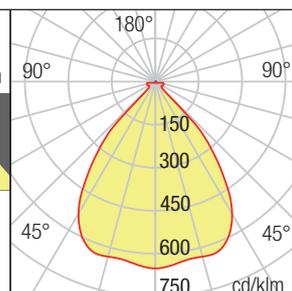
	LED removal by a specialist	Yes
	DRIVER removal by a specialist	Yes

	Anti rust and corrosion treatment	No
	Front sea suitable	No

KLOU  
90570/71/72  
Imax 650 cd/klm



180° — 0°  
270° — 90°  
LED 9W



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