

DATASHEET

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

ISOLA

Art. 90287

EN - Ceiling lamp for exterior, equipped with warm white and cool white SMD LEDs, fitted TUYA control system. Housing of UV stabilised ABS in dark grey, opal polycarbonate diffuser. TUYA system regulates the following functions: ON/OFF, adjustment of light intensity from 10 to 100%, selection of the color temperature from warm white to cool white, programming of the start/stop time.

RO - Plafonieră pentru exterior, echipată cu led-uri SMD alb cald și alb rece, dotată cu sistem de control TUYA. Corp din ABS stabilizat anti-UV de culoare gri închis, dispersor din policarbonat opal. Prin sistemul de control TUYA se pot seta următoarele funcții: ON/OFF, reglarea intensității luminoase între 10-100%, setarea temperaturii de culoare a luminii de la alb cald la alb rece, programarea timpului de pornire/oprire.

IT - Plafoniera per interni equipaggiata con LED SMD bianco caldo e bianco freddo, dotata di sistema di controllo TUYA. Carcassa in ABS stabilizzato ai raggi UV, grigio scuro, diffusore in policarbonato opale. Tramite il sistema di controllo TUYA si possono personalizzare molteplici funzioni: ON/OFF, regolazione dell'intensità della luce da 10 a 100%, variazione della temperatura del colore da bianco caldo a bianco freddo e programmazione del tempo di funzionamento compreso di accensione/spengimento.

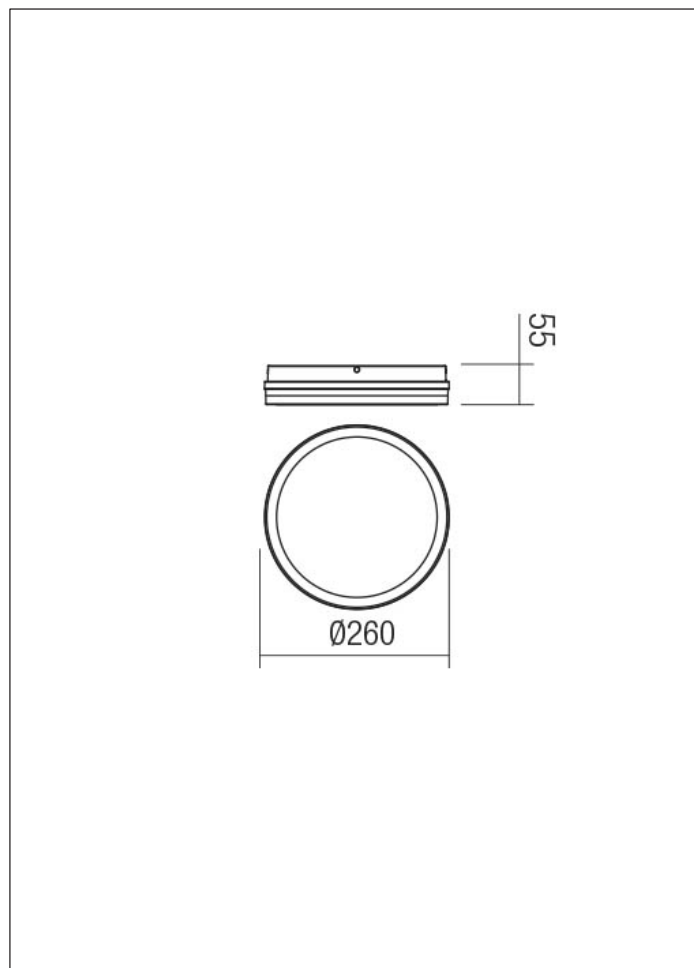
RU - Наружный потолочный светильник, оснащенный светодиодными лампами SMD теплого и холодного белого света, с системой управления TUYA. Корпус из УФ-стабилизированного АБС темно-серого цвета, с поликарбонатным рассеивателем опалового цвета. Система TUYA регулирует следующие функции: ВКЛ/ВЫКЛ, регулировка интенсивности света от 10 до 100%, выбор цветовой температуры от теплого белого до холодного белого света, программирование времени включения/выключения.

HU - Kültéri mennyezeti lámpa, SMD LED-el szerelve, TUYA rendszerrel állítható színhőmérséklet. Sötét szürke UV stabilizált ABS lámpatest, opál polikarbonát diszperzór. A TUYA rendszeren keresztül a következő funkciók állíthatók be: ON/OFF, a fényerősség 10-100% közt állítható, a színhőmérséklet állítható meleg fehérről hideg fehérre, a be és kikapcsolási idő beállítása.

BG - Тававно осветление за екстериор, оборудвано с топло бели и студено бели SMD светодиоди, разполага със системата за управление TUYA. Тяло от стабилизиран ABS анти-UV, в цвят тъмно сиво, дифузер от опалов поликарбонат. С помощта на системата за управление TUYA могат да се настроят следните функции: ON/OFF, регулиране на интензитета на светлината между 10-100%, настройване на цветната температура на светлината от топло бяло до студено бяло, програмиране на времето за включване/изключване.

SK - Exteriérové stropné svietidlo vybavené teplými a studenými bielymi SMD LED diódami, vybavené riadiacim systémom TUYA. Kryt ABS stabilizovaný proti UV žiareniu v tmavo šedej farbe, opálový polykarbonátový difúzor. Systém TUYA reguluje nasledujúce funkcie: ON / OFF, nastavenie intenzity svetla od 10 do 100%, výber teploty farby od teplej bielej po studenú bielu, programovanie času štart / stop.

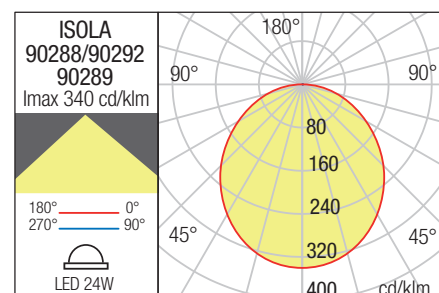
Product type / color	Ceiling lamp / Dark grey
Input voltage	220-240V, 50/60Hz
Power	24W
Led type	SMD LED, 288 pcs x 0,08W
Color temperature	3000 - 6500K
Led luminous flux	2800 lm
System luminous flux	2060 lm
CRI / Optics	80 / -
Control	TUYA
Øuse (lm) / Pon (w)	2800 / 24
FTM / ЛТМ	0.926 / 108.03
Energy efficiency class	F
Warranty (years)	3
Protection class	Class II
IP / IK rating	IP54 / IK06
Work temperature	-20° / +40°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	Yes
--	--------------------	-----



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