

# DATASHEET

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

**Redo**  
GROUP

## ETHOS

Art. 01-4676

EN - Suspension for indoor equipped with SMD LED, possibility of changing the color temperature to 2700K or 3000K, TRIAC dimmable. Extruded aluminum structure painted in matt black, opal white blown glass diffuser.

RO - Suspensie pentru interior echipată cu LED-uri SMD, posibilitate de schimbare a temperaturii de culoare 2700K sau 3000K, dimabilă TRIAC. Structură din aluminiu extrudat vopsită negru mat, dispersor din sticlă suflată alb opal.

IT - Sospensione per interni dotata di LED SMD, con possibilità di cambiare la temperatura colore a 2700K o 3000K, dimmerabile TRIAC. Struttura in alluminio estruso verniciato nero opaco, diffusore in vetro soffiato bianco opalino.

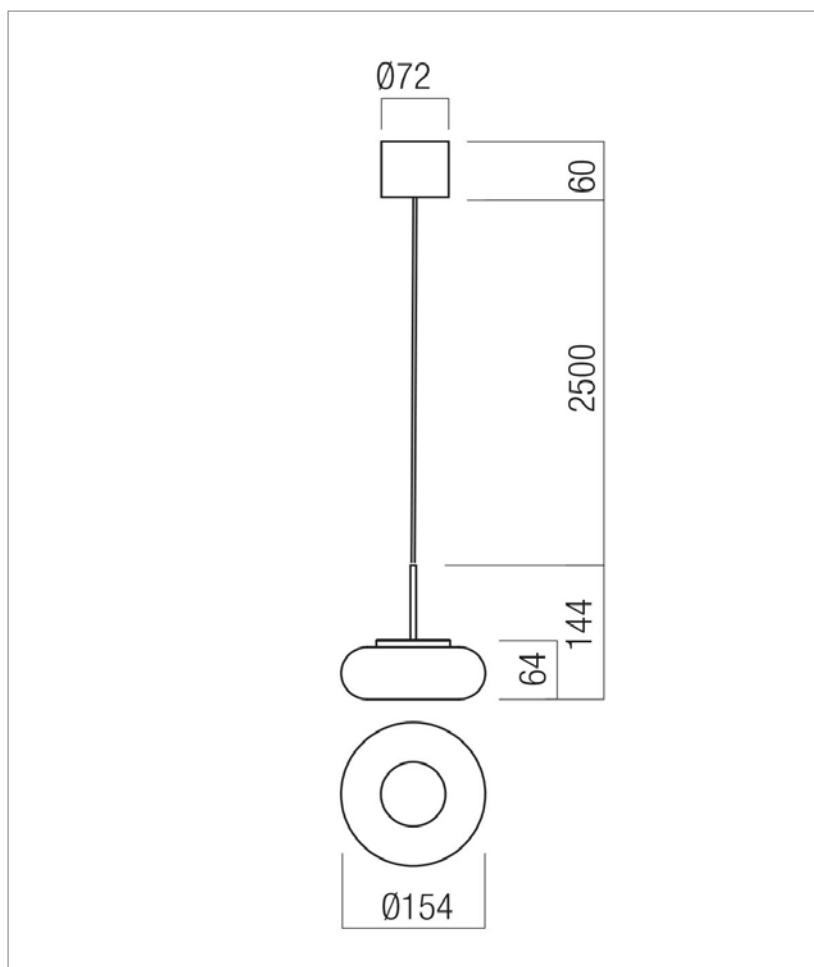
RU - Подвесной светильник для внутреннего освещения, оснащенный светодиодами SMD, с возможностью изменения цветовой температуры до 2700K и 3000K, а также диммируемым симистором. Корпус из экструдированного алюминия, окрашенный в матово-черный цвет, рассеиватель из белого опалового дутого стекла.

HU - Beltéri, SMD LED-es függeszték, 2700K és 3000K színhőmérséklet változtatási lehetőséggel TRIAC-al. Fekete matt színre festett extrudált alumínium szerkezet, fehér opál fújt üveg diszperzór.

BG - Окачен осветител за интериор, оборудван с LED-ове SMD, с възможност за избор на цвeтова температура 2700 K и 3000K, диммируем TRIAC. Структура от екструдирaн алуминий, боядисана в матово черно, дифузер от бяло опалово духано стъкло.

SK - Závesné svietidlo pre vnútorné použitie vybavené SMD LED diódami, možnosť zmeny teploty farby na 2700K alebo 3000K, stmievateľné TRIAC. Konštrukcia z extrudovaného hliníka lakovaná matnou čiernou farbou, difúzor z fúkaného skla opálovej bielej farby.

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Product type            | <b>Suspension</b>                                                 |
| Input voltage           | <b>220-240V, 50/60Hz</b>                                          |
| Power                   | <b>9W</b>                                                         |
| Led type                | <b>SMD LED 2835 39 pcs x 0,22W, 2700K + 39 pcs x 0,22W, 3000K</b> |
| Color temperature       | <b>CCT 2700K/3000K</b>                                            |
| Led luminous flux       | <b>2700K: 851 lm, 3000K: 899 lm</b>                               |
| System luminous flux    | <b>2700K: 646 lm, 3000K: 668 lm</b>                               |
| CRI                     | <b>≥90</b>                                                        |
| OPTICS                  | <b>-</b>                                                          |
| Dimmable                | <b>Triac dimming</b>                                              |
| Øuse (lm)               | <b>933</b>                                                        |
| Pon (w)                 | <b>8.8</b>                                                        |
| FTM                     | <b>0.926</b>                                                      |
| ηTM                     | <b>98.18</b>                                                      |
| Energy efficiency class | <b>F</b>                                                          |
| Warranty (years)        | <b>3</b>                                                          |
| Protection class        | <b>Class I</b>                                                    |
| IP rating               | <b>IP20</b>                                                       |



LED removal by a specialist **Yes**  
Driver removal by a specialist **Yes**

Standards: EN 60598-1:2015 + A1:2018, EN 60598-2-1:2020, EN 60598-2-2:2012, EN 62493:2015, EN 62471:2008, EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015, EN 60529:1992 + A2:2013, EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019, EN 61547:2009.  
Made in PRC.