# DATASHEET

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

# TAO

## Art. 90335



EN - Outdoor table lamp equipped with SMD LEDs, touch switch ON/OFF and touch dimmer, stepless dimmable 100% - 5%, with memory of brightness and the possibilty to change the color temperature from 2700K to 3000K. Fitted with 18650 Li - ion battery, 4.400mA capacity, with overload self - protection system, micro USB line socket and single contact charging base (incluuded) 100 - 240V, 50/60Hz. Full charging time 6,5 hours, working time (after full charge) 10 hours. Die cast aluminium body painted in mat cobalt blue, transparent polycarbonate diffuser.

RO - Veioză pentru exterior echipată cu LED-uri SMD, întrerupător touch (cu senzor de atingere) ON/OFF, touch dimmer de la 100% - 5% cu memorie a intensităţii luminoase şi posibilitate de schimbare a temperaturii de culoare a luminii de la 2700K la 3000K. Dotată cu baterie Li-ion tip 18650, capacitate 4.400mA, cu protecţie la supraîncărcare, priză de încărcare tip micro USB line şi încărcător de contact (inclus) la 100 - 240V, 50/60Hz. Timp maxim de încărcare 6,5 ore, timp de funcţionare (la încărcare maximă) 10 ore. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit albastru cobalt mat, dispersor din policarbonat transparent.

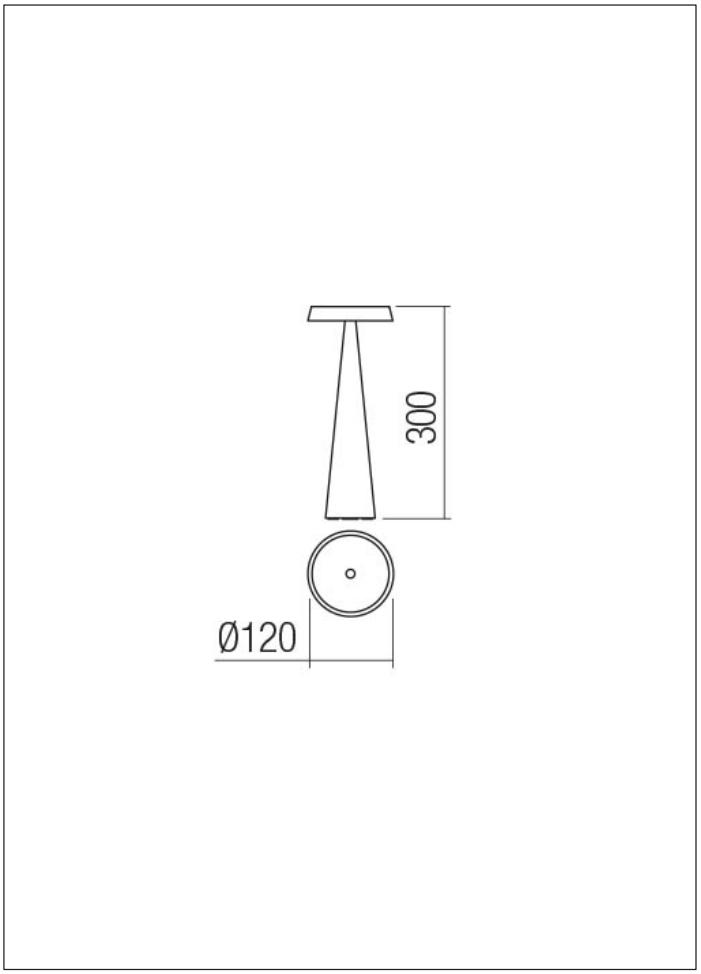
IT - Lampada da tavolo per esterni, equipaggiata con LED SMD, interruttore touch ON/OFF, dimmer touch da 100% - 5%, con memoria dell'intensità luminosa e la possibilita di cambiare la temperatura colore da 2700K a 3000K. Dotata di batteria Li-ion 18650, capacità 4.400mA, con protezione e limitatore di carica, presa micro USB line per ricarica e caricatore a contatto (incluso) 100-240V, 50/60Hz. Tempo di ricarica completa 6,5 ore, durata di funzionamento al massimo carico (luce massima) 10 ore. Corpo in pressofusione di alluminio verniciato blu cobalto opaco, diffusore in policarbonato trasparente.

RU - Настольная лампа для наружного освещения, оснащенная светодиодами SMD, сенсорным переключателем ВКЛ / ВЫКЛ и сенсорным диммером, бесступенчатой регулировкой яркости от 100% до 5%, с памятью яркости и возможностью изменения цветовой температуры от 2700K до 3000K. Оснащена литий-ионным аккумулятором 18650, емкостью 4.400мА, с системой самозащиты от перегрузки, линейным разъемом micro USB и базой для зарядки с одним контактом (в комплекте) 100 - 240 В, 50/60 Гц. Время полной зарядки 6,5 часов, время работы (после полной зарядки) 10 часов. Корпус из литого под давлением алюминия, окрашен в матовый синий кобальт цвет, рассеиватель из прозрачного поликарбоната.

HU - Kültéri asztali lámpa, SMD LED-el szerelve, ON/OF érintő kulcsolóval (érintőszenzór), 100%-5% közti érintő dimmer és 2700K-3000K változtatható színhömérséklet. 18650 Li-ion akkumlátorral, 4.400mA, túltöltés védelemmel, USB töltővel, 100-240V, 50/60HZ töltőkábel (tartalmaz). Max. 6,5 óra töltési idővel és 10 óra müködési idővel. Matt kobalt-kék nyomás alatt öntött almínium lámpatest, áttetsző polikarbonát diszperzór.

BG - Външна лампа, оборудвана със SMD светодиоди, сензорен превключвател (със сензор за докосване) ВКЛ. / ИЗКЛ., сензор за димер от 100% - 5% с памет за интензивността на светлината и възможност за промяна на цветовата температура на светлината от 2700K на 3000K. Оборудван с литиево-йонна батерия тип 18650, капацитет 4.400mA, със защита срещу претоварване, микро USB гнездо за зареждане и контактно зарядно устройство (включено) при 100 - 240V, 50 / 60Hz. Максимално време за зареждане 6,5 часа, работно време (при максимално зареждане) 10 часа. Излято алуминиево тяло боядисано в матово кобалтово синьо, прозрачен дифузор от поликарбонат.

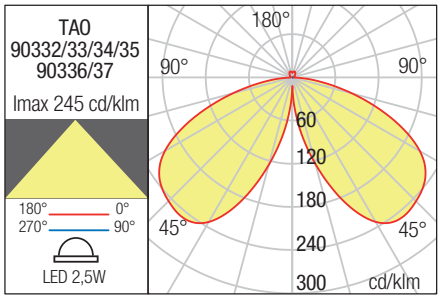
SK - Interiérová stolová lampa vybavená SMD LED diódami, dotykovým vypínačom ON / OFF a dotykovým stmievačom, plynule stmievateľná 100% - 5%, s pamäťou jasu a možnosťou zmeny teploty farieb z 2700K na 3000K. Vybavené lítium-iónovou batériou 18650, kapacitou 4.400mA, systémom ochrany proti preťaženiu, zásuvkou micro USB a nabíjacou základňou pre jeden kontakt (súčasť dodávky) 100 - 240 V, 50/60 Hz. Plná doba nabíjania 6,5 hodín, pracovná doba (po úplnom nabití) 10 hodín. Telo z hliníkového tlakového odliatku lakované v matnej kobaltová modrá, s priehľadným polykarbonátovým difúzorom.




| | |
|---|---|
| Product type / color | **Table lamp / Mat cobalt blue** |
| Input voltage | **DC 3,7V** |
| Power | **2,5W** |
| Led type | **SMD LED 2835, 40 pcs x 0,06W** |
| Color temperature | **2700/3000K** |
| Led luminous flux | **215 lm** |
| System luminous flux | **max. 149 lm / 2700K, max. 155 lm / 3000K,** |
| CRI / Optics | **≥80 / 100°** |
| Control | **stepless dimmable 100% - 5%** |
| Øuse (lm) / Pon (w) | **215 / 2.5** |
| FTM / ЛТМ | **0.926 / 79.64** |
| Energy efficiency class | **G** |
| Warranty (years) | **3** |
| Protection class | **Class III** |
| IP / IK rating | **IP65 / IK06** |
| Work temperature | **0° / +60°C** |
| LED lifespan | **50.000 hours** |

RoHS compliant

| | |
|---|---|
| **LED** removal by a specialist | **Yes** |
| **DRIVER** removal by a specialist | **Yes** |
| **Anti rust and corosion** 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

Redo GROUP

**www.redogroup.ro**