

# TERMÉKADATLAP

## SMART+ WiFi Classic 100 14 W/2700...6500 K E27

SMART+ WiFi Classic Multicolour | Klasszikus izzóforma WiFi technológiával



### Alkalmazási területek

- Általános megvilágítás
- Lakásbelső
- Professzionális alkalmazások (szállodák, bárók, butikok stb.)
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

### Termékelőnyök

- Vezeték nélküli vezérlés alkalmazással
- Könnyen beépíthető és használható
- Nem tartalmaz higanyt

### Termékjellemzők

- LEDVANCE SMART+ App segítségével vezérelhető (legalább Android 8.0 vagy iOS 14.0 rendszer szükséges)
- Állítható fényszín Tunable White vezérlővel: Meleg fehér és hideg fehér (2700...6500 K)
- RGB-színvezérlés, kb. 16 millió színbeállítással
- Szabályozható
- Hálózati protokoll: WiFi
- Élettartam akár 15 000 óra
- Hangvezérlés Hey Google vagy Alexa segítségével



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Névleges teljesítmény                 | 14 W       |
| Méretezési teljesítmény               | 14.00 W    |
| Névleges feszültség                   | 230 V      |
| Névleges áram                         | 70 mA      |
| Üzemi frekvencia                      | 50...60 Hz |
| Hálózati frekvencia                   | 50...60 Hz |
| Teljesítménytényező (λ)               | > 0,5      |
| Helyettesítő fényforrás teljesítménye | 100 W      |

Fotometriai adatok

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Színhőmérséklet (megnevezés)           | RGBW          |
| Megtartási tényező az élettartam       | 0.70          |
| Standard színmegfelelőségi eloszlás    | ≤6 sdcm       |
| Névleges fényáram                      | 1521 lm       |
| Fényáram                               | 1521 lm       |
| Fényhasznosítás                        | 108 lm/W      |
| Állítható színhőmérséklet              | 2700...6500 K |
| Színhőmérséklet                        | 2700...6500 K |
| Színvisszaadási index, Ra              | 80            |
| Villogás mértékegysége (Pst LM)        | 1.0           |
| Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM) | 0.9           |



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Világítástechnikai adatok

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Sugárzási szög    | 215 °   |
| Bekapcsolás ideje | < 0.5 s |

MÉRETEK ÉS SÚLY

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Product weight                       | 100,00 g  |
| Átmérő                               | 75,00 mm  |
| Hossz                                | 141,50 mm |
| Szélesség (a kerek lámpatestek is)   | 75.00 mm  |
| Magasság (a hengeres lámpatestek is) | 75.00 mm  |
| Külső izzó [PICOS]                   | A75       |

Élettartam

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Élettartam                     | 15000 h |
| LM-tényező az élettartam végén | 0.70    |

SZÍNEK ÉS ANYAGOK

|           |       |
|-----------|-------|
| Ház színe | Fehér |
|-----------|-------|

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -20...+40 °C |
|----------------------------------|--------------|

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Higanymentes                     | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Termékhez tartozó megjegyzés     | A műszaki paraméterek a teljes fényforrásra vonatkoznak / Mivel a fénykibocsátó diódákat összetett gyártási folyamatok alapján állítják elő, a technikai LED-ek paraméterei esetében feltüntetett értékek csupán statisztikai jellegűek, és nem feltétlenül felelnek meg az egyes termékek tényleges műszaki paramétereinek (amelyek eltérhetnek a jellemző értékektől) |
| Lámpafej (szabványos megjelölés) | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

KAPACITÁS

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Szabályozható fényerejű               | Igen                       |
| Kompatibilis okos otthoni technológia | Google Home / Amazon Alexa |

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Energiahatékonysági besorolás | F 1)            |
| Energiafogyasztás             | 14.00 kWh/1000h |
| Szabványok                    | CE              |
| Védelem típusa                | IP20            |

1) Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiasztály.

Az energiacímkezésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

|                                                                                     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Használt világítástechnológia                                                       | LED             |
| Nem irányított vagy irányított                                                      | NDLS            |
| Hálózati vagy nem hálózati                                                          | MLS             |
| Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)                                | E27             |
| Összekapcsolt fényforrás (CLS)                                                      | Igen            |
| Állítható színű fényforrás                                                          | Igen            |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás                                                        | Nem             |
| Vakításgátló                                                                        | Nem             |
| Korrelált színhőmérséklet típusa                                                    | RANGE           |
| Készenléti energiafogyasztás                                                        | 0.50            |
| Hálózatba kapcsolt készenléti energiafogyasztás összekapcsolt fényforrások esetében | 0.50            |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás                                              | Igen            |
| x színikoordináta                                                                   | 0.463           |
| y színikoordináta                                                                   | 0.420           |
| R9 színvisszaadási index                                                            | 0.00            |
| Fénynyílásszög                                                                      | SPHERE_360      |
| Élettartam-tényező                                                                  | 0,9             |
| Eltolási tényező                                                                    | 0.70            |
| Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás                            | Nem             |
| EPREL-AZONOSÍTÓ                                                                     | 1403137,528205  |
| Modellszám                                                                          | AC33918,AC27512 |

berendezés\_tartozékok

- A LEDVANCE SMART+ alkalmazáson keresztüli vezérléshez okostelefon vagy táblagép szükséges (legalább Android 8.0 vagy iOS 14.0 rendszer szükséges)

Biztonsági tudnivalók

- Nem használható, ha a külső izzó hibás.
- Ne érintse meg a fényforrást, ha törött.

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                     |                                 | Dokumentumnév                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Kibővített beépítési útmutató   | SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE                  |
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok     | CE SMART WIFI A60 9W 230V RGBW FR E27           |
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok     | EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CLA HS |
|  | EU Data Act                     | SMART WiFi Lamps and Luminaires                 |
| Fénymérési és világítástervezési fájlok                                           |                                 | Dokumentumnév                                   |
|  | Spektrális teljesítményeloszlás | Everlight 67-23ST KKE 2700K                     |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg    | mennyiség |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------|
| 4058075485518 | Hajtogatott doboz<br>1    | 79 mm x 96 mm x 154 mm                     | 201.00 g | 1.17 dm³  |
| 4058075485525 | Shipping box<br>4         | 210 mm x 165 mm x 176 mm                   | 986.00 g | 6.10 dm³  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referenciák/hivatkozások

– További információk és gyakran ismételt kérdések (GYIK): [www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.