

## DATOVÝ LIST PRODUKTU

### Smart+ Wifi Planon Magic 450x450mm

SMART+ WIFI PANEL MAGIC RGB | Inteligentní panel TW RGB, stmívatelný



#### Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Kuchyně, obývací pokoje, dětské pokoje nebo domácí pracovny

#### Vlastnosti výrobku

- Laditelná bílá a MAGIC RGB
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 2700...6500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI
- Možnost ovládání pomocí aplikace SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

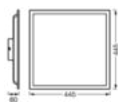
|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Jmenovitý výkon                          | 24,00 W                       |
| Jmenovité napětí                         | 220...240 V                   |
| Síťová frekvence                         | 50...60 Hz                    |
| Jmenovitý proud                          | 175,000 mA                    |
| Doba náběhového proudu T <sub>h50</sub>  | 620 μs                        |
| Max. počet svítidel na jistič B16        | 16                            |
| Maximální počet svítidel na jistič C10 A | 18                            |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 29                            |
| Účinník λ                                | ≥0,5                          |
| Celkové harmonické zkreslení             | < 90 %                        |
| Třída ochrany                            | I                             |
| Provozování                              | Electronic control gear (ECG) |

Fotometrická data

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Světelný tok                             | 1900 lm            |
| Světelná účinnost                        | 79 lm/W            |
| Teplota chromatičnosti                   | 2700...6500 K      |
| Barva světla (označení)                  | RGBTW              |
| Index podání barev Ra                    | > 80               |
| Standardní odchylka sladění barev        | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778 | RG1                |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471 | RG1                |
| Vyzařovací úhel                          | 120 °              |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |           |
|--------------|-----------|
| Délka        | 445,00 mm |
| Šířka        | 445,00 mm |
| Výška        | 60,00 mm  |
| Váha výrobku | 1200,00 g |



SMART WIFI PLN  
MAGIC45X45RGBTWICTRC

MATERIÁLY A BARVY

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Barva produktu                           | Bílá                          |
| Barva těla svítidla                      | Bílá                          |
| Výrobní materiál                         | Steel                         |
| Výrobní materiál obalu                   | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12 | 650 °C                        |
| Obsah rtuti                              | 0.0 mg                        |

APLIKACE A MONTÁŽ

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Rozsah okolní teploty                    | -20...+40 °C               |
| Skladujte při teplotách od... do         | -20...+80 °C               |
| Typ zapojení                             | Svorka, 3pólová (L, N, PE) |
| Druh ochrany                             | IP20                       |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK03                       |
| Stmívatelné                              | Ano                        |
| Typ montáže                              | Surface                    |
| Prostředí aplikace                       | Indoor                     |
| Se světelným zdrojem                     | Ano                        |

Životnost

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Počet spínacích cyklů               | 100000  |

BATERIE

|                  |        |
|------------------|--------|
| Velikost baterie | CR2025 |
|------------------|--------|

CERTIFIKACE A NORMY

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Omezená teplota povrchu     | Ne                  |
| Bezpečné při zasažení míčem | Ne                  |
| Vyměnitelný LED modul       | Bez možnosti výměny |

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

|                     |                                                                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktová poznámka | Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na tři sekundy zapnete, poté na tři sekundy vypnete a tento postup pětikrát zopakujete. |
| Počet svítidel      | empty                                                                                                                                  |

Výbava / příslušenství

- Dodáváno s dálkovým ovladačem a baterií
- Pro ovládání prostřednictvím aplikace SMART+ je vyžadován chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.
- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.
- Upozornění týkající se baterií: Uchovávejte mimo dosah dětí. Polknutí může způsobit poleptání, perforaci měkkých tkání a úmrtí. K těžkému poleptání může dojít do 2 hodin po požití. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Pokud nelze prostor pro baterie (v příslušných případech) bezpečně uzavřít, vyřadte výrobek z provozu a uchovávejte ho mimo dosah dětí. Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterií nebo jejich vložení do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Podmínky: Maximální okolní teplota: +35 °C. Při výměně baterií použijte správný typ, aby nedošlo k narušení ochrany (například v případě některých typů lithiových baterií). Nadmořská výška za provozu: 2 000 m. Nevhazujte baterie do ohně a nekládejte je do horké trouby. Zabraňte mechanickému poškození nebo rozřezání baterie – mohlo by to způsobit výbuch.

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty                                                            |                                       | Název dokumentu                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Návod k použití / bezpečnostní pokyny | SMART WIFI PLANON                        |
|  | Návod k použití / bezpečnostní pokyny | Safety insert G11222383                  |
|  | Prohlášení o shodě                    | CE Declaration Smart Wifi Planon Magic   |
|  | Prohlášení o shodě UKCA               | UKCA Declaration Smart Wifi Planon Magic |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem     |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------|
| 4099854472213 | Folding box<br>1                | 90 mm x 495 mm x 498 mm         | 2047.00 g      | 22.19 dm³ |

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem                 |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4099854472220 | Shipping box<br>3               | 510 mm x 292 mm x 523 mm        | 6140.00 g      | 77.89 dm <sup>3</sup> |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / Odkazy

– Další informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.