

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Planon Plus 300x600mm 22W 4000K

PLANON™ Plus | Tenká panelová svítidla pro montáž na strop a stěnu



---

### Oblasti použití

- Pouze pro použití v interiérech
- Dekorativní domácí osvětlení
- Stropy

---

### Výhody výrobku

- Velmi homogenní světlo
- Na snadnou a rychlou instalaci stačí jedna osoba

---

### Vlastnosti výrobku

- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Jmenovitý výkon              | 22,00 W             |
| Jmenovité napětí             | 220...240 V         |
| Síťová frekvence             | 50...60 Hz          |
| Náběhový proud               | 23.04 A             |
| Účinník λ                    | > 0,90              |
| Celkové harmonické zkreslení | < 20 %              |
| Třída ochrany                | I                   |
| Provozování                  | External LED driver |

Fotometrická data

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Světelný tok                                      | 1600 lm      |
| Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů | 2300 lm      |
| Světelná účinnost                                 | 73 lm/W      |
| Teplota chromatičnosti                            | 4000 K       |
| Barva světla (označení)                           | Studená bílá |
| Index podání barev Ra                             | ≥ 80         |
| Standardní odchylna sladění barev                 | < 6 sdcm     |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778          | RG1          |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471          | RG0          |
| Vyzařovací úhel                                   | 110 °        |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |           |
|--------------|-----------|
| Délka        | 595.00 mm |
| Šířka        | 300.00 mm |
| Výška        | 56.00 mm  |
| Váha výrobku | 1950,00 g |

MATERIÁLY A BARVY

|                |      |
|----------------|------|
| Barva produktu | Bílá |
|----------------|------|

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Barva těla svítidla    | Bílá               |
| Výrobní materiál       | Aluminum           |
| Výrobní materiál obalu | Polycarbonate (PC) |
| Obsah rtuti            | 0.0 mg             |

APLIKACE A MONTÁŽ

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Rozsah okolní teploty                    | -20...+40 °C        |
| Skladujte při teplotách od... do         | -20...+80 °C        |
| Typ zapojení                             | Šroubová svorka     |
| Druh ochrany                             | IP20                |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK03                |
| Stmívatelné                              | Ne                  |
| Typ montáže                              | Surface             |
| Místo montáže                            | Strop               |
| Prostředí aplikace                       | IndoorIndoor        |
| Vyměnitelný LED modul                    | Bez možnosti výměny |
| Se světelným zdrojem                     | Ano                 |

Životnost

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Počet spínacích cyklů               | 15000   |

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

|                                            |            |
|--------------------------------------------|------------|
| Typ provozu nouzového osvětlení            | Bez údržby |
| Světelný tok v udržovaném provozním režimu | -          |
| Světelný tok v režimu nouzového provozu    | -          |

CERTIFIKACE A NORMY

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Standardy               | CE / EMC / ERP / UKCA |
| Omezená teplota povrchu | Ne                    |

equipment\_accessories

- Kompletní montážní sada včetně šroubů a spojovacích kolíků

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



User instruction



Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem                 |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075601277 | Folding box<br>1                | 76 mm x 622 mm x 326 mm         | 2238.00 g      | 15.41 dm <sup>3</sup> |
| 4058075601284 | Shipping box<br>3               | 640 mm x 249 mm x 355 mm        | 7446.00 g      | 56.57 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

