

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Decor Spot Pluto White 1 Spot

DECOR SPOT PLUTO WHITE | Stropní svítidla s nastavitelnými reflektory



### Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Chodby, vstupy, schodiště, obývací pokoje, suterény
- Kuchyně, pracovní prostory
- Upevnění na strop a stěnu

### Výhody výrobku

- Vysoce kvalitní pouzdro s matně bílým nebo matně černým povrchem
- Snadné upevnění

### Vlastnosti výrobku

- Řada svítidla obsahuje čtyři verze s až 4 bodovými hlavami
- Materiál korpusu: kov a dřevo
- Vypínač na 1hlavové verzi pro snadné ovládání
- Nastavitelné hlavy



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

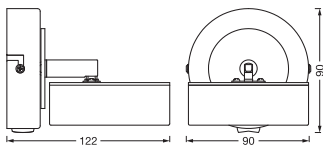
|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Jmenovitý výkon                          | 4,80 W                        |
| Jmenovité napětí                         | 220...240 V                   |
| Síťová frekvence                         | 50...60 Hz                    |
| Jmenovitý proud                          | 23,000 mA                     |
| Náběhový proud                           | 0.59 A                        |
| Doba náběhového proudu T <sub>h50</sub>  | 174 μs                        |
| Max. počet svítidel na jistič B16        | 556                           |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 556                           |
| Účinník λ                                | > 0,5                         |
| Celkové harmonické zkreslení             | < 70 %                        |
| Třída ochrany                            | II                            |
| Provozování                              | Electronic control gear (ECG) |

Fotometrická data

|                                                   |                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|
| Světelný tok                                      | 300 lm             |
| Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů | 450 lm             |
| Světelná účinnost                                 | 63 lm/W            |
| Teplota chromatičnosti                            | 3000 K             |
| Barva světla (označení)                           | Teplá bílá         |
| Index podání barev Ra                             | 80                 |
| Standardní odchylka sladění barev                 | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Měřená veličina blikání (Pst LM)                  | <10 %              |
| Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)       | ≤0.4               |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778          | RG1                |
| Vyzařovací úhel                                   | 102.00 °           |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |           |
|--------------|-----------|
| Délka        | 90,00 mm  |
| Šířka        | 122,00 mm |
| Výška        | 90,00 mm  |
| Váha výrobku | 270,00 g  |



DECOR SPOT PLUTO 90MM 5W  
830

MATERIÁLY A BARVY

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Barva produktu                           | Bílá               |
| Barva těla svítidla                      | Bílá               |
| Výrobní materiál                         | Ocel/dřevo         |
| Výrobní materiál obalu                   | Polycarbonate (PC) |
| 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...+40 °C               |
| Typ zapojení                             | Svorka, 3pólová (L, N, PE) |
| Druh ochrany                             | IP20                       |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK03                       |
| Stmívatelné                              | Ne                         |
| Typ montáže                              | Surface                    |
| Nastavitelný                             | Ano                        |
| Se světelným zdrojem                     | Ano                        |

Životnost

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Počet spínacích cyklů               | 15000                 |

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFIKACE A NORMY

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Standardy               | CE / UKCA           |
| Omezená teplota povrchu | Ne                  |
| Vyměnitelný LED modul   | Bez možnosti výměny |

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Produktová poznámka | Dostupné od února 2024 |
| BEG eligible        | Ne                     |

Výbava / příslušenství

- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty                                                            |                                        | Název dokumentu                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|
|    | User Instruction / Safety Instructions | Decor Spot Pluto                |
|   | Legal information                      | TRACKLIGHT SPOT                 |
|  | Declarations of conformity             | CE Declaration Decor Spot Pluto |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem     |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------|
| 4058075827882 | Folding box<br>1                | 112 mm x 122 mm x 123 mm        | 321.00 g       | 1.68 dm³  |
| 4058075827899 | Shipping box<br>6               | 350 mm x 136 mm x 271 mm        | 2241.00 g      | 12.90 dm³ |

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.