



Ledinaire SlimDownlight

DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

Ledinaire SlimDownlight, 12 W, 150x150 mm, 1200 lm, 4000 K, Uhol vyžarovania 110°, Biela, IP20/40

Sortiment LEDINAIRE obsahuje výber populárnych LED svietidiel, ktoré ponúkajú vysokú úroveň kvality Philips za konkurencieschopnú cenu. Spolahlivé, energeticky účinné a cenovo dostupné - presne to, čo potrebujete.

Údaje o produkte

| Všeobecné informácie | | Rozptyl svetelného lúča svietidla | |
|--|--|--|---|
| Vymeniteľný svetelný zdroj | Nie | | 110° |
| Vrátane napájača | Áno | Jednotná miera oslnenia CEN | 28 |
| Typ systému svetelného zdroja | LED | Fotobiologická bezpečnosť podľa normy EN 62471 | RGO |
| Technológia osvetlenia | LED | | |
| Montáž | Zapustené | Prevádzkové a elektrické | |
| Hodnotový rebríček | Hodnota | Vstupné napätie | 220 až 240 V |
| Trieda možností servisu | Trieda C, svietidlo bez servisovateľných dielov, bez možnosti opravy | Sieťová frekvencia | 50 or 60 Hz |
| Záručná lehota | 5 rokov | Vstupná frekvencia | 50 alebo 60 Hz |
| | | Nárazový prúd | 3,85 A |
| | | Spotreba | 12 W |
| | | Účinnosť (zlomok) | 0.9 |
| | | Zapojenie | Skrutkovacia pripájacia svorkovnica, 2-pólová |
| Svetelné technické | | Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B | 74 |
| Svetelný tok | 1 200 lm | Trieda ochrany IEC | Bezpečnostná trieda II |
| Náhradná teplota chromatickosti (nom.) | 4000 K | Celkové harmonické skreslenie | 30 % |
| Merný výkon (menovitý) (nom.) | 100 lm/W | | |
| Index podania farieb (CRI) | 80 | | |
| Farba svetelného zdroja | 840 neutrálna biela | | |
| Typ optiky | Uhol vyžarovania 110° | | |

Ledinaire SlimDownlight

Ovládanie a stmievanie

| | |
|---|----------------------------------|
| Stmievateľné | Nie |
| Driver/napájacia jednotka/transformátor | Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté) |
| Konštantný svetelný výkon | Nie |

Mechanické časti a teleso

| | |
|----------------------------------|---|
| Materiál telesa | Kov – plast |
| Materiál reflektora | - |
| Farba telesa | Biela |
| Celková dĺžka | 175 mm |
| Celková šírka | 175 mm |
| Celková výška | 45 mm |
| Celkový priemer | 175 mm |
| Rozmery (výška x šírka x hĺbka) | 45 x 175 x 175 mm |
| Krytie IP | IP20/40 [Ochrana pred dotykou rukou, ochrana pred dotykou káblom] |
| Kód krytia IP (mechanický náraz) | IK03 [0,3 J] |
| Čistá hmotnosť (kus) | 0,210 kg |

Schválenie a použitie

| | |
|--|--|
| Značka horľavosti | Na montáž na bežne horľavých povrchoch |
| Značka CE | Áno |
| V súlade s požiadavkami EU RoHS | Áno |
| Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3 | 0,7 |
| Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM) | 0,4 |

| | |
|-------------------------|---------------|
| Rozsah okolitých teplôt | -20 až +40 °C |
|-------------------------|---------------|

Počiatočný výkon (súlada s požiadavkami IEC)

| | |
|---|---------------------|
| Tolerancia svetelného toku | +/-10% |
| Počiatočná chromatickosť | (0.38, 0.38) SDCM≤5 |
| Tolerancia spotreby | +/-10% |
| Štandardná odchýlka zhody farieb (McAdamova elipsa) | SDCM≤5 |

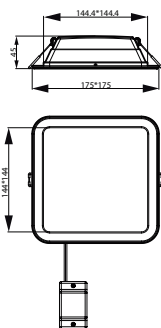
Výkon v priebehu času (súlada s požiadavkami IEC)

| | |
|---|-----|
| Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h | L65 |
|---|-----|

Údaje o produkte

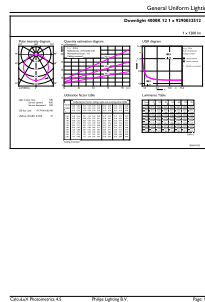
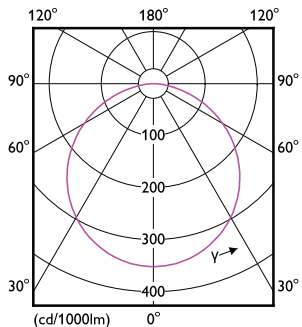
| | |
|-----------------------------------|--|
| Objednávkový názov produktu | DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ |
| Úplný názov produktu | DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ |
| Úplný kód produktu | 871951446441400 |
| Objednávkový kód | 46441400 |
| Č. materiálu (12NC) | 929003251232 |
| Čitateľ – množstvo kusov v balení | 1 |
| EAN/UPC – produkt/puzdro | 8719514464414 |
| Čitateľ – počet balení v krabici | 12 |
| EAN/UPC – balenie | 8719514464421 |

Rozmerový obrázok



Ledinaire SlimDownlight

Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

General uniform lighting - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

