

LED přisazené svítidlo Nova R 400, 40W, 3000K, černé, s driverem DALI

Kód produktu: **ML-416.153.33.0**Typ produktu: **NO400R-40W3000K-B-TDF**

McLED Asist

+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881

support@mcled.cz

Popis: LED přisazené svítidlo 40W černé, 230V, IP20, 3000K - teplá bílá, světelný tok 3700lm, vyzařovací úhel 100°, CRI>80, životnost až 50.000h, rozměry ø400x59,5mm, materiál hliník/plast, mléčný difuzor, stmívatelné DALI/Push Dim, PF>0,9, v rámci volitelného příslušenství lze dokoupit sadu pro zavěšení svítidla



Stropní LED svítidlo **Nova** o výkonu 40 W vytváří světelný tok 3700 lm. Elegantní design svítidla ho předurčuje pro použití jak v domácnostech, tak i v obchodních a administrativních prostorech.

Světelné zdroje

Svítidlo je osazeno kvalitními LED čipy s průměrnou životností 50000 hodin. Plného světelného výkonu je dosaženo bez znatelné prodlevy ihned po zapnutí. **Tón světla je teplé bílý** o teplotě chromatičnosti 3000 K s indexem barevného podání CRI>80. Integrovaný elektronický předřadník je v tzv. „flicker free“ provedení, tj. **světelný tok je stabilní bez mihotavého světla**.

Konstrukce

Tělo svítidla je hliníkové, černě lakované, kruhového tvaru o průměru 400 mm a výšce 59,5 mm. Z hlediska ochrany před vniknutím cizích těles (prachu) a vody dosahuje krytí IP20. Polykarbonátový **mléčný difuzor** zajišťuje **rovnoměrný rozptyl světla** s vyzařovacím úhlem 100°. Jas difuzoru je jednotlivý bez tmavších míst.

Montáž

Svítidlo je určeno pro **stropní přisazenou montáž** do suchých interiérů. Upevnění svítidla k jeho základně je provedeno bajonetovým závitem, díky kterému není nikde na povrchu patrné žádné uchycení pomocí šroubů. Pro připevnění základny ke stropu lze využít vruty a hmoždinky, které jsou součástí dodávky svítidla. V rámci volitelného příplatkového příslušenství je **možno zakoupit závěsnou sadu**, která sestává ze stropní černé rozety, transparentní pětižilové propojovací šňůry a trojitého lankového závěsu. Maximální délka zavěšení činí 1100 mm a lze ji snadno plynule zkrátit pomocí samosvorných úchytů.

Připojení

Svítidlo patří do I. třídy elektrických spotřebičů, a proto musí být napojeno i k ochrannému vodiči. Připojuje se na **standardní síťové napětí** 230V/50Hz. Svorkovnice svítidla je bezšroubová. Možnost stmívání signálem DALI nebo tlačítkem (funkce Push Dim).

Parametry:Vhodné pro nástěnnou montáž: [Ne](#)Vhodné pro závěsnou montáž: [Ano](#)Vhodné pro stropní montáž: [Ano](#)Vhodné pro vestavnou montáž: [Ne](#)Vhodné pro přisazenou montáž: [Ano](#)Vhodné pro uspořádání ve světelné linii: [Ne](#)Vhodné pro pracoviště s monitorem dle EN 12464-1: [Ne](#)Typ světelného zdroje: [LED nevyměnitelný](#)Stmívání integrovaným potenciometrem: [Ne](#)Stmívání GPRS: [Ne](#)Stmívání LineSwitch: [Ne](#)Stmívání vlastním systémem výrobce: [Ne](#)Stmívání modulací napájecího napětí: [Ne](#)Fázové stmívání na sestupné hraně (trailing edge): [Ne](#)Fázové stmívání na náběžné hraně (leading edge): [Ne](#)Programovatelné stmívání: [Ne](#)Integrovaný nouzový modul: [Ne](#)S pohybovým čidlem: [Ne](#)Se senzorem osvětlení: [Ne](#)Zakrytí svítidla tepelně izolačním materiálem možné: [Ne](#)S větracími otvory: [Ne](#)Max. celkový příkon [W]: **40**Jmenovitý světelný tok [lm]: **3700**Převládající barva světla: **Bílá**Záruka McLED [M]: **36**EAN: **8595607152129**Se světelným zdrojem: [Ano](#)Materiál pouzdra: [Hliník](#)Povrchová úprava: [Lakováno](#)Barva krytu: [Černá](#)Materiál difuzoru: [Plast mléčný](#)Druh napětí: [AC](#)Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Jmenovitý proud [mA]: **250 - 270**RF stmívání: [Ne](#)Stmívání redukcí sinusovky: [Ne](#)Stmívání Touch and Dim: [Ano](#)Stmívání Zigbee: [Ne](#)Stmívání tlačítkem: [Ano](#)Stmívání v závislosti na ovládacím zařízení: [Ne](#)Distribuce světla: [Difuzor \(čočka/optika/panel\)](#)Rozložení světla: [Symetrický](#)Barevná teplota [K]: **2750 - 3250**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Účinnost: **0,95**Výška / hloubka [mm]: **59,5**Vnější průměr [mm]: **400**Způsob kabeláže: [Vhodné pro průchozí kabeláž](#)Počet pólů: **5**Způsob připojení: [Bezšroubové svorky](#)Provozní jednotka: [LED driver proudový](#)Provozní jednotka součástí: [Ano](#)Stmívání 0-10 V: [Ne](#)Stmívání 1-10 V: [Ne](#)Stmívání DALI: [Ano](#)Stmívání DALI-2: [Ano](#)Stmívání DMX: [Ne](#)Stmívání DSI: [Ne](#)Vyzařovací úhel: [Rozptýlený svazek](#)Výstup světla: [Přímý](#)

Třída energetické účinnosti vestavěného

světelného zdroje: [F](#)Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **50000**Stupeň krytí (IP): **IP20**Třída ochrany: [I](#)Svítidlo s omezenou teplotou povrchu - zn. "D": [Ne](#)Vhodné pro nouzové osvětlení: [Ne](#)Stmívání Bluetooth: [Ne](#)Kompatibilita s Apple HomeKit: [Ne](#)Kompatibilní s Google Assistant: [Ne](#)Kompatibilní s Amazon Alexa: [Ne](#)Podpora IFTTT: [Ne](#)Úhel vyzařování (°): **100**Barva světla: [teple bílý WW](#)Náhrada za: **240 W**

