

## LED závěsné/přisazené svítidlo Fashion 40W, 3000K, černé

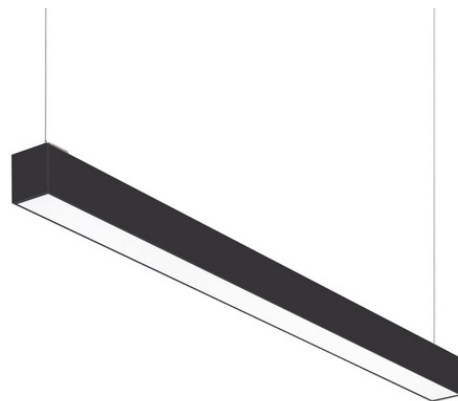
Kód produktu: **ML-416.003.32.0**Typ produktu: **FL1200-40W110B3000K-B-LN**

### McLED Asist

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

support@mcled.cz

Popis: LED závěsné a stropní svítidlo černé 40W, 230V, IP20, 3000K - teplá bílá, světelný tok 3840lm, vyzařovací úhel 110°, CRI 80, životnost 50.000h, rozměry 1217x64x75mm + závěs 1,5m, materiál hliník/PC, mléčný difuzor, nestmívatelné, PF>0,9. Sada k zavěšení i přisazení je součástí balení.



Stropní přisazené/závěsné LED svítidlo **Fashion** o výkonu 40 W vytváří světelný tok 3840 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 30000 hodin. Plného světelného výkonu je dosaženo bez znatelné prodlevy ihned po zapnutí. **Tón světla je teplé bílé** 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

Těleso svítidla je hliníkové **černé**, lineárního tvaru o délce 1217 mm, šířce 64 mm a výšce 75 mm. Z hlediska ochrany před vniknutím cizích těles (prachu) a vody dosahuje krytí IP20. Plastový **mléčný difuzor** zajišťuje **rovnoměrný rozptyl světla** s vyzařovacím úhlem 110°. Jas difuzoru je jednolitý bez tmavších míst.

### Montáž

Svítidlo je určeno pro **pro závěsnou nebo přisazenou stropní montáž** do suchých interiérů. Součástí balení je sada stropních úchytů i sada lankových závěsů. Maximální délka zavěšení činí 1500 mm a lze ji snadno plynule zkrátit pomocí samosvorných úchytů. Pro bezpečnější ke stropu lze využít vruty a hmoždinky, které jsou rovněž součástí dodávky svítidla. V rámci volitelného příplatkového příslušenství je možno zakoupit **spojovací díl**, který umožní svítidla řadit do souvislé linie.

### 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. Svítidlo je vnitřně prodrátováno a na obou jeho koncích je třípólová bezšroubová svorkovnice.

### Parametry:

Vhodné pro uspořádání ve světelné linii: **Ano**Typ světelného zdroje: **LED nevyměnitelný**Se světelným zdrojem: **Ano**Materiál pouzdra: **Hliník**Barva krytu: **Černá**Materiál difuzoru: **Plast mléčný**Druh napětí: **AC**Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Provozní jednotka: **LED driver proudový**Provozní jednotka součástí: **Ano**Stmívání 0-10 V: **Ne**Stmívání 1-10 V: **Ne**Stmívání DALI: **Ne**Stmívání DMX: **Ne**Programovatelné stmívání: **Ne**Stmívání DSI: **Ne**RF stmívání: **Ne**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**Stmívání redukcí sinusovky: **Ne**Stmívání Touch and Dim: **Ne**Stmívání Zigbee: **Ne**Stmívání tlačítkem: **Ne**Bez stmívání: **Ano**Distribuce světla: **Difuzor (čočka/optika/panel)**Rozložení světla: **Symetrický**Výstup světla: **Přímý**

Třída energetické účinnosti vestavěného

světelného zdroje: **E**Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **30000**Stupeň krytí (IP): **IP20**Třída ochrany: **I**Vhodné pro nouzové osvětlení: **Ne**Max. celkový příkon [W]: **40**Jmenovitý světelný tok [lm]: **3840**Převládající barva světla: **Bílá**Barevná teplota [K]: **3000 - 3000**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Účinnost: **0,9**Šířka [mm]: **64**Výška / hloubka [mm]: **75**Délka [mm]: **1217**Závěs dodávaný s produktem: **Ano**Délka závěsu [mm]: **1500**Způsob kabeláže: **Průchozí kabeláž součástí**Počet pólů: **3**Způsob připojení: **Kabel**Úhel vyzařování (°): **110**Barva světla: **teplé bílé WW**Záruka McLED [M]: **36**EAN: **8595607155373**

