

## LED závěsné/přisazené svítidlo Fashion 40W, 4000K, stříbrné, s driverem DALI

Kód produktu: **ML-416.002.32.0-DA**

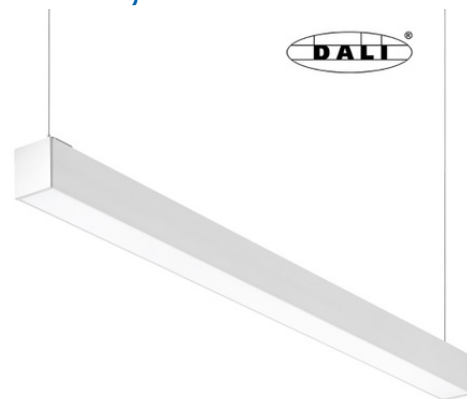
Typ produktu: **FL1200-40W110B4000K-S-LD**

### 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 stříbrné 40W, 230V, IP20, 4000K - neutrální bílá, světelný tok 4000lm, vyzařovací úhel 110°, CRI 80, životnost 50.000h, rozměry 1217x64x75mm + závěs 1,5m, materiál hliník/PC, mléčný difuzor, stmívatelné DALI/Push Dim, PF>0,9. Sada k zavěšení i přisazení je součástí balení.**



Stropní přisazené/závěsné LED svítidlo **Fashion** o výkonu 40 W vytváří světelný tok 4000 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 neutrálně bílý** o teplotě chromatičnosti 4000 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 **stříbrné**, 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 připevnění 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 bezšroubová svorkovnice. Možnost stmívání signálem DALI nebo tlačítkem (funkce Push Dim).

**Parametry:**

Vhodné pro uspořádání ve světelné linii: **Ano**  
Typ světelného zdroje: **LED nevyměnitelný**  
Se světelným zdrojem: **Ano**  
Materiál pouzdra: **Hliník**  
Barva krytu: **Hliník**  
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: **Ano**  
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: **Ano**  
Stmívání Zigbee: **Ne**  
Stmívání tlačítkem: **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]: **4000**  
Převládající barva světla: **Bílá**  
Barevná teplota [K]: **4000 - 4000**

Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**  
Účinník: **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: **5**  
Způsob připojení: **Kabel**  
Úhel vyzařování (°): **110**  
Barva světla: **neutrálně bílý NW**  
Barevná teplota [K]: **4000**  
Záruka McLED [M]: **36**  
Stmívání a výběr výkonů: **Stmívání DALI / tlačítkem Push Dim**  
EAN: **8595607150286**

