

LED prachotěsné svítidlo Fabrik G2 1200D, 40W, 4000K, DALI

Kód produktu: **ML-414.201.69.3**

Typ produktu: **FG2-1200D-40W4000K-G**

McLED Asist

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

support@mcled.cz

Popis: **LED prachotěsné svítidlo 40 W (ekvivalent 2x36 W zářivka T8), 230 V, IP65, 4000 K - neutrální bílá, světelný tok 5600 lm, vyzařovací úhel 120 °, CRI80, životnost 50.000 h, rozměry 1221x74x64 mm, materiál plast/hliník, stmívatelné DALI, PF>0,95**

 LED prachotěsné svítidlo 40 W (ekvivalent 2x36 W zářivka T8), 230 V, IP65, 4000 K - neutrální bílá, světelný tok 5600 lm, vyzařovací úhel 120 °, CRI80, životnost 50.000 h, rozměry 1221x74x64 mm, materiál plast/hliník, stmívatelné DALI, PF>0,95

Prachotěsné svítidlo McLED® Fabrik G2 40 W

Toto úsporné LED svítidlo Fabrik G2 značky McLED® s výkonem 40 W o délce 1221 mm svým použitím plně nahrazuje klasické svítidlo s fluorescenčními trubicemi (v tomto případě svítidlo s 2x 36 W trubicí). Světelný tok tohoto svítidla je **5600 lm**. Díky širokému vyzařovacímu úhlu není problém nasvítit tímto svítidlem rovnoměrně i velmi širokou plochu.

Prachotěsné svítidlo s moderním designem

LED svítidlo McLED® Vám ve srovnání s klasickými svítilny přináší spoustu výhod. K těm nejdůležitějším patří **výrazně nižší spotřeba elektrické energie**. To znamená, že se Vám investice do nákupu tohoto moderního LED svítidla ve srovnání s klasickým svítidlem rychle vrátí.

Mnozí zákazníci oceňují u tohoto svítidla ve srovnání s klasickými svítilny také moderní a **elegantní design**, velkou roli však hrají i výrazně menší rozměry – šířka svítidla je pouhých 74 mm a výška pouhých 64 mm. Díky těmto rozměrům se tak toto LED svítidlo oproti klasickým svítilnám mnohem lépe hodí také **do místností s nízkými stropy**, kde každý milimetr hraje roli.

Unikátní konstrukce

Při výrobě tohoto LED svítidla jsme kladli důraz nejen na výběr **kvalitních LED čipů**, ale i na **optimálně dimenzované chlazení** a kvalitní **značkovou elektroniku** ukrytou uvnitř těla svítidla. Pouze díky kombinaci všech těchto vybraných komponent dosahuje toto LED svítidlo dlouhé životnosti - až 50000 hodin. Tím se Vaše úspora ještě zvyšuje, neboť nebudete utrácet další peníze za opakovaný nákup nových trubic. S naším LED svítidlem kromě peněz **ušetříte také čas**, který byste v případě klasických svítilen věnovali opakovanému shánění a výměnám fluorescenčních trubic.

Díky krytí IP65 můžete toto LED prachotěsné svítidlo umístit bez problémů také do venkovního prostředí, protože mu nevadí vlhkost, déšť ani zvýšená prašnost. LED svítidlo McLED® je také odolné vůči otřesům.

Jednoduchá instalace

Toto LED svítidlo se vyznačuje také velice **jednoduchou a rychlou montáží**. Součástí balení jsou dva kovové klipy, které připevníte pomocí vrutů k podkladu (zeď, strop, nosná konstrukce apod.). Svítidlo do těchto klipů pak již jen jednoduše nacvaknete a upevnění svítidla je hotové. Dále stačí již jen zapojit napájecí příводы do svorkovnice.

Široké možnosti použití

LED svítidlo Fabrik G2 je možné použít také v případě požadavku na **průběžnou montáž**, neboť každé svítidlo je vybaveno dvojicí průchodek (jedna je nainstalována na svítidlo a druhá je součástí balení) a dvojicí svorkovnic (na každém konci svítidla jedna). Je tak pouze na Vás, zda budete chtít Vaše nová LED svítidla propojit za sebe a napájet tak více svítilen za sebou pouze z jednoho místa, nebo budete chtít ke každému svítidlu vést samostatný přívod.

Bezpečnost je pro nás na prvním místě

Stále váháte, zda je pro Vás toto LED svítidlo Fabrik G2 to pravé? Pokud ano, pak by Vás mělo zajímat, že toto LED svítidlo značky McLED® je navíc **zcela bezpečné** a ve srovnání se svítilny osazenými klasickými zdroji také **ekologické**, protože neobsahuje **vůbec žádné množství toxické rtuti** ani jiných jedovatých látek. Nevyzařuje žádné UV záření a ani neblíká, tím chrání Váš zrak.

Parametry:

Vhodné pro nástěnnou montáž: [Ano](#)
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: [Ano](#)
Vhodné pro pracoviště s monitorem dle EN 12464-1: [Ne](#)
Typ světelného zdroje: [LED](#)

Výstup světla: [Přímý](#)
Třída energetické účinnosti vestavěného světelného zdroje: [D](#)
Stupeň krytí (IP): [IP65](#)
Rázová pevnost (IK): [IK 08](#)
Třída ochrany: [I](#)
Svítilno s omezenou teplotou povrchu - zn. "D": [Ne](#)
Vhodné pro nouzové osvětlení: [Ne](#)
S pohybovým čidlem : [Ne](#)

Záruka McLED [M]: [60](#)
Počet spínacích cyklů: [35000](#)
EAN: [8595607154338](#)

Se světelným zdrojem: [Ano](#)
Vhodné pro počet světelných zdrojů: [1](#)
Objímka: [Bez](#)
Materiál pouzdra: [Plast](#)
Barva krytu: [Bílá](#)
Materiál difuzoru: [Plast mléčný](#)
Provedení mřížky: [Bez](#)
Druh napětí: [AC](#)

Se senzorem osvětlení: [Ne](#)
Zakrytí svítidla tepelně izolačním materiálem možné: [Ne](#)
S větracími otvory: [Ne](#)
Max. celkový příkon [W]: [40](#)
Jmenovitý světelný tok [lm]: [5600](#)
Převládající barva světla: [Bílá](#)
Barevná teplota [K]: [4000 - 4000](#)
Index podání barev CRI: [80-89 \(třída 1B\)](#)

Jmenovité napětí od / do [V]: [220 - 240](#)
Jmenovitý proud [mA]: [165 - 175](#)
Provozní jednotka: [LED driver proudový](#)
Provozní jednotka součástí: [Ano](#)
Stmívání DALI: [Ano](#)
Bez stmívání: [Ne](#)
Rozložení světla: [Symetrický](#)
Vyzářovací úhel: [Rozptýlený svazek](#)

Účinník: [0,95](#)
Šířka [mm]: [74](#)
Výška / hloubka [mm]: [64](#)
Délka [mm]: [1221](#)
Úhel vyzářování (°): [120](#)
Počet spínacích cyklů [-]: [35000](#)
Barva světla: [neutrálně bílý NW](#)
Náhrada za: [2x 36 W](#)