

Led svítidlo Karin G 3W, 3000K, IP65, šedá barva

Kód produktu: **ML-517.013.81.0**Typ produktu: **KAR-3W3000KDG90****McLED Asist****+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881****support@mcled.cz**

Popis: LED vestavné svítidlo Karin G, šedá barva, tělo svítidla z hliníku, 3W, 220-240V, IP65, teplá bílá (3000K), světelný tok 100lm, vyzařovací úhel 60°, CRI80, životnost až 25.000h, rozměry svítidla 90 x 90 x 70, rozměry instalační krabičky šířka 80,0 x výška 74,8 x hloubka 58,1 mm, materiál plast, nestmívatelné



Venkovní fasádní LED svítidla jsou určena pro osvětlení budov, balkónů, teras, pergol, altánů, zdí, stropů, přístěnků a dalších objektů v exteriéru. Vhodnou kombinací svítidel se dají vytvořit neobyčejné světelné efekty. Zajímavý design svítidla, dostatečný **světelný výkon 100 lm**, nízká **spotřeba elektrické energie 3 W**, vysoký stupeň krytí **IP65**, to jsou základní parametry pro moderní venkovní osvětlení. LED technologie výrazně ušetří Vaše náklady na elektrickou energii a zajistí rychlou návratnost Vaší investice. Svítidla se vyznačují jednoduchou instalací.

I materiál těla svítidla a materiál krytu svítidla, působí velmi příjemně a v kombinaci s barvou těla svítidla, která je **Šedá a barvou světla 3000 K**, tvoří harmonický celek působící velmi elegantně. Světlo je vyzařováno v **úhlu 60°** přes kvalitní difuzor a je rovnoměrně vyzařováno do prostoru.

Podle výběru svítidla tvoří světlo zajímavé obrazce, úzké nebo široké kužele, polokoule, směrové nebo rozptýlené paprsky. Navazující světelné koridory a možnost využití světelného toku do jednoho nebo dvou směrů vedou k netradičnímu světelnému řešení. Tvary svítidel jsou také rozmanité a můžete volit mezi čtverci, obdélníky nebo kulatým tvarem

Radost každému uživateli udělá i vysoká hodnota indexu podání barev **CRI80**.

U venkovních LED svítidel oceníte také prakticky okamžitý náběh na plný světelný výkon, nedochází tak k nepříjemnému a zdlouhavému pozvolnému rozsvěcování, se kterým se snad každý z nás setkal při použití kompaktních zářivek (neboli úsporných žárovek). Bezpečnost na prvním místě.

Co se týká napájení, můžete naše LED svítidlo bez obav připojit na **napětí v rozsahu 220 - 240 V**. Součástí všech venkovních svítidel a je už totiž i odpovídající napájecí LED driver proudový, který se stará o přeměnu síťového napětí na velikost plně vyhovující integrované elektronice.

Konstrukce LED svítidla je koncipována na **25000 hodin** provozu a nabízíme **24 měsíců záruční lhůtu**. Toto LED svítidlo díky kvalitní elektronice vydrží bez problémů vysoký počet sepnutí, proto mu časté spínání nedělá žádný problém a můžete jej připojit na pohybový senzor. Provozní teplota -40 - 45° vyhovuje našim klimatickým podmínkám. Rozměry jsou délka 90 mm, šířka 90 mm a hloubka 70 mm.

Stále váháte, zda je pro Vás toto venkovní LED svítidlo to pravé? Pokud ano, pak by Vás mělo zajímat, že toto LED svítidlo značky McLED® je navíc zcela bezpečné a ve srovnání se svítidly osazenými kompaktními úspornými žárovkami 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:

Typ světelného zdroje: **LED nevyměnitelný**Barva krytu: **Šedá**Druh napětí: **AC**Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Jmenovitý proud [mA]: **300**Provozní jednotka: **LED driver proudový**Vyzařovací úhel: **60**Třída energetické účinnosti vestavěného světelného zdroje: **G**Stupeň krytí (IP): **IP65**Rázová pevnost (IK): **10**Třída ochrany: **I**Max. celkový příkon [W]: **3**Jmenovitý světelný tok [lm]: **100**Převládající barva světla: **Bílá**Barevná teplota [K]: **3000**Index podání barev CRI: **80**Účinník: **0,6**Šířka [mm]: **90**Výška / hloubka [mm]: **70**Délka [mm]: **90**Úhel vyzařování (°): **60**Počet spínacích cyklů [-]: **5000**Barva světla: **teplá bílá WW**Záruka McLED [M]: **24**Počet spínacích cyklů: **5000**EAN: **8595607102339**



