

LED svítidlo Leon, 10W, 3000K, 520lm, IP65

Kód produktu: **ML-513.034.19.0**Typ produktu: **LEO-10W3000K-B****McLED Asist****+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881****support@mcled.cz**

Popis: **LED nástěnné a fasádní svítidlo Leon, černá barva, 10W, 230V, IP65, teplá bílá (3000K), světelný tok 520lm, vyzařovací úhel 142°, CRI 80, životnost až 30.000h, rozměry 170 x 166 x 100, materiál hliník/plast, nestmívatelné.**



Venkovní přisazená LED svítidla jsou určena pro osvětlení v exteriéru. Zajímavý design, vysoký **světelný výkon 550 lm**, nízká **spotřeba elektrické energie 10 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 Hliník a materiál krytu svítidla Plast opálový, působí velmi příjemně a v kombinaci s barvou těla svítidla, která je **Černá a barvou světla 3000 K**, tvoří harmonický celek působící velmi elegantně. Světlo je vyzařováno v **úhlu °** přes kvalitní difuzor a je rovnoměrně vyzařováno do prostoru. Radost každému uživateli udělá i vysoká hodnota indexu podání barev **CRI80-89 (třída 1B)**.

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 **30000 hodin** provozu a nabízíme **36 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 -20 - +60° vyhovuje našim klimatickým podmínkám. Rozměry jsou délka 166 mm, šířka 100 mm a hloubka 170 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:

Vhodné pro nástěnnou montáž: [ano](#)Vhodné pro závěsnou montáž: [ne](#)Vhodné pro stropní montáž: [ne](#)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](#)Svítidlo s omezenou teplotou povrchu - zn. "D": [ne](#)Vhodné pro nouzové osvětlení: [ne](#)S pohybovým čidlem: [ne](#)Se senzorem osvětlení: [ne](#)Zakrytí svítidla tepelně izolačním materiálem možné: [ne](#)S větracími otvory: [ne](#)Max. celkový příkon [W]: **10**Jmenovitý světelný tok [lm]: **550**Převládající barva světla: **Bílá**Barevná teplota [K]: **3000 - 3000**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Šířka [mm]: **100**Výška / hloubka [mm]: **170**Délka [mm]: **166**Teplota okolí [°C]: **-20 - +60**Výkon světelného zdroje [W]: **10**Barevná teplota [K]: **3000**Průměrná jmenovitá životnost [h]: **30000**Barva světla: **teplá bílá WW**Záruka McLED [M]: **36**EAN: **8595607236379**Se světelným zdrojem: [ano](#)Vhodné pro počet světelných zdrojů: **1**Objímka: [Bez](#)Materiál pouzdra: [Hliník](#)Barva krytu: [Černá](#)Materiál difuzoru: [Plast opálový](#)Provedení mřížky: [Bez](#)Druh napětí: [AC](#)Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Provozní jednotka: [LED driver proudový](#)Provozní jednotka součástí: [ano](#)Vyzařovací úhel: [Rozptýlený svazek](#)Výstup světla: [Přímý](#)

Třída energetické účinnosti vestavěného světelného

zdroje: [F](#)Stupeň krytí (IP): **IP65**Třída ochrany: **I**

