

LED svítidlo Kronos, 9W, 3000K, 660lm, IP65

Kód produktu: **ML-513.026.19.0**Typ produktu: **KRO-9W3000K-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 Kronos, černá barva, 9W, 230V, IP65, teplá bílá (3000K), světelný tok 660lm, vyzařovací úhel 115°, CRI 80, životnost až 30.000h, rozměry 90 x 80 x 176, materiál hliník/plast, nestmívatelné.**



Venkovní přisazená LED svítidla jsou určena pro osvětlení v exteriéru. Zajímavý design, vysoký **světelný výkon 660 lm**, nízká **spotřeba elektrické energie 9 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 90 mm, šířka 80 mm a hloubka 176 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**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]: **9**Jmenovitý světelný tok [lm]: **660**Převládající barva světla: **Bílá**Barevná teplota [K]: **3000 - 3000**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Šířka [mm]: **80**Výška / hloubka [mm]: **176**Délka [mm]: **90**Teplota okolí [°C]: **-20 - +60**Výkon světelného zdroje [W]: **9**Barevná teplota [K]: **3000**Průměrná jmenovitá životnost [h]: **30000**Barva světla: **teple bílý WW**Záruka McLED [M]: **36**EAN: **8595607236195**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**Svítidlo s omezenou teplotou povrchu - zn. "D": **ne**Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Provozní jednotka: **LED driver proudový**Provozní jednotka součástí: **ano**Rozložení světla: **Symetrický**Vyzařovací úhel: **Rozptýlený svazek**Výstup světla: **Přímý**Stupeň krytí (IP): **IP65**Třída ochrany: **I**



9 W	200-240 V	IP 65	CRI 80
max +60°C min -20°C	30 000 h L70		

