

LED svítidlo Cygnus, 8W, 3000K, 415lm, IP65

Kód produktu: **ML-518.001.19.0**Typ produktu: **CYG-8W3000K-B****McLED Asist**

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

support@mclcd.cz

Popis: LED nástěnné a fasádní svítidlo Cygnus, černá barva, 8W, 230V, IP65, teplá bílá (3000K), světelný tok 415lm, vyzařovací úhel 104° - svítí do dvou směrů, CRI 80, životnost až 30.000h, rozměry 200 x 103 x 55, materiál hliník/sklo, nestmívatelné.



Venkovní fasádní LED svítidla jsou určena pro osvětlení budov, balkónů, teras, pergol, altánů, zdí, stropů, přístěnek a dalších objektů v exteriéru. Vhodnou kombinací svítidel se dají vytvořit neobyčejné světelné efekty. Zajímavý design svítidla, dostatečný **světelný výkon 415 lm**, nízká **spotřeba elektrické energie 8 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 Sklo matné, 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 104°** 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 **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 200 mm, šířka 103 mm a hloubka 55 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](#)Třída ochrany: [I](#)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]: [8](#)Se světelným zdrojem: [Ano](#)Vhodné pro počet světelných zdrojů: [1](#)Objímka: [Bez](#)Materiál pouzdra: [Hliník](#)Barva krytu: [Černá](#)Materiál difuzoru: [Sklo matné](#)Provedení mřížky: [Bez](#)Druh napětí: [AC](#)Jmenovitý světelný tok [lm]: [415](#)Převládající barva světla: [Bílá](#)Barevná teplota [K]: [3000 - 3000](#)Index podání barev CRI: [80](#)Účinnost: [0,5](#)Šířka [mm]: [103](#)Výška / hloubka [mm]: [55](#)Délka [mm]: [200](#)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](#)

Třída energetické účinnosti vestavěného

světelného zdroje: [F](#)Stupeň krytí (IP): [IP65](#)Úhel vyzařování (°): [104](#)Barva světla: [teple bílý WW](#)Záruka McLED [M]: [36](#)EAN: [8594059196026](#)

