

LED svítidlo Framus P, 9W, 3000K, 590lm, IP65

Kód produktu: **ML-515.011.19.0**

Typ produktu: **FRA-P-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 venkovní sloupkové svítidlo Framus P, černá barva, 9W, 230V, IP65, teplá bílá (3000K), světelný tok 590lm, vyzařovací úhel 113°, CRI 80, životnost až 30.000h, rozměry 650 x 180 x 190, materiál hliník/plast, nestmívatelné.**



Pro vymezení cest a prostorů slouží McLed sloupky. LED technologie použitá ve svítidlech zabezpečuje vysoký **světelný tok 590lm** a nízkou spotřebu elektrické energie **9 W**. Zvolená barva světla **3000K a vysoký index CRI 80** jsou vhodné pro kvalitní vnímání světla. LED technologie kromě nízkonákladového provozu zaručuje dlouhou životnost **30000 hodin**. I proto Vám můžeme nabídnout záruku **36 měsíců**.

Světlo je vyzařováno přes difuzor z materiálu Plast mléčný jako Rozptýlený svazek. Provozní teplota -20 - +60°C plně vyhovuje využití bez obav po celý rok, stupeň krytí IP65 bezpečný provoz kdekoli venku. Tělo sloupku je z materiálu Hliník, barva Černá. Rozměry sloupku jsou průměr mm a výška 650mm.

Typ zdroje je LED driver proudový připojitelný na napětí AC220 - 240.

Parametry:

Vhodné pro nástěnnou montáž: **Ne**

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**

Typ světelného zdroje: **LED**

Se světelným zdrojem: **Ano**

Vhodné pro počet světelných zdrojů: **1**

Objímka: **Bez**

Materiál pouzdra: **Hliník**

Barva krytu: **Černá**

Materiál difuzoru: **Plast mléčný**

Provedení mřížky: **Bez**

Druh napětí: **AC**

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**

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]: **9**

Jmenovitý světelný tok [lm]: **590**

Převládající barva světla: **Bílá**

Barevná teplota [K]: **3000 - 3000**

Index podání barev CRI: **80**

Účinnost: **0,5**

Šířka [mm]: **190**

Výška / hloubka [mm]: **650**

Délka [mm]: **180**

Úhel vyzařování (°): **113**

Barva světla: **teplé bílý WW**

Záruka McLED [M]: **36**

EAN: **8594059196323**



