

LED svítidlo Framus P, 9W, 4000K, 635lm, IP65

Kód produktu: **ML-515.012.19.0**Typ produktu: **FRA-P-9W4000K-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, neutrální bílá (4000K), světelný tok 635lm, 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 635lm** a nízkou spotřebu elektrické energie **9 W**. Zvolená barva světla **4000K** 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]: **635**Převládající barva světla: **Bílá**Barevná teplota [K]: **4000 - 4000**Index podání barev CRI: **80**Účinnost: **0,5**Šířka [mm]: **190**Výška / hloubka [mm]: **650**Délka [mm]: **180**Úhel vyzařování (°): **113**Barva světla: **neutrálně bílý NW**Záruka McLED [M]: **36**EAN: **8594059193636**

