

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

Kód produktu: **ML-515.012.19.0**

Typ produktu: **FRA-P-9W4000K**

### McLED Asist

+420 220 184 886

support@mcled.cz

Popis: **LED architektonické sloupkové svítidlo Framus P, černá barva, 9W, 230V, IP65, neutrální bílá (4000K), světelný tok 635lm, vyzařovací úhel 113°, Ra>80, životnost až 30.000h, A+, rozměry 650 x 180 x 190, materiál hliník/plast, nestmívatelné, PF>0,5.**



### 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**

Typ světelného zdroje: **LED**

Se světelným zdrojem: **ano**

Objímka: **Bez**

Provozní jednotka: **LED driver proudový**

Provozní jednotka součástí: **ano**

Typ stmívání: **Nestmívatelné**

Vhodné pro nouzové osvětlení: **ne**

Nouzový zdroj součástí: **ne**

Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**

Materiál pouzdra: **Hliník**

Provedení povrchu: **Povrchová úprava práškovou barvou**

Barva těla svítidla: **Černá**

Vhodné pro uspořádání ve světelné linii: **ne**

Materiál difuzoru: **Plast, opál**

Vyzařovací úhel: **Rozptýlený svazek**

Výstup světla: **Přímý**

Délka [mm]: **180**

Šířka [mm]: **190**

Výška / hloubka [mm]: **650**

S pohybovým čidlem: **ne**

Se senzorem osvětlení: **ne**

Třída ochrany: **I**

Stupeň krytí (IP): **IP65**

Zakrytí svítidla tepelně izolačním materiálem možné: **ne**

Teplota okolí [°C]: **-20 - +60**

Max. celkový příkon [W]: **9**

S větracími otvory: **ne**

Druh napětí: **AC**

Jmenovitý světelný tok [lm]: **635**

Převládající barva světla: **Bílá**

Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**

Průměrná jmenovitá životnost [h]: **30000**

Záruka McLED [M]: **36**

Barva světla: **neutrálně bílý NW**

Barevná teplota [K]: **4000**



