

## LED pásek SMD2835 Y, 120LED/m, 9,6W/12V, IP20, 50m

Kód produktu: **ML-121.835.60.2**

Typ produktu: **2835Y-M120L8W20F12-50M**

### McLED Asist

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

support@mcled.cz

Popis: **LED pásek SMD2835, žlutý Y, 9,6W, 120LED, 240lm/m, CRI>90, segment 25mm, 3LED/segment, IP20, DC 12V, životnost 54000h, šíře 8mm, bílý PCB pásek, max. délka pásku při jednostranném zapojení: 5m, opatřen samolepící páskou 3M, UV stabilní. Balení 50m.**



**McLED**<sup>®</sup>

### Parametry:

Provedení: **Páska**

Způsob montáže: **Povrchová montáž**

Typ světelného zdroje: **LED nevyměnitelný**

Počet LED na metr [-]: **120**

Počet LED na 1 stopu [-]: **36,57421518**

Výkon na metr [W]: **9,6**

Umístění: **suché prostředí**

Výkon světelného zdroje na stopu [W]:  
**2,925937214**

Světelný tok na metr [lm]: **240**

Druh napětí: **DC**

Napětí světelného zdroje [V]: **12 - 12**

Úhel vyzařování [°]: **120**

Provozní jednotka: **LED driver napěťový**

Třída energetické účinnosti vestavěného

světelného zdroje: **A++, A+, A (LED)**

Jmenovitá životnost L70/B10 při 25 °C [h]:  
**54000**

Stupeň krytí (IP): **IP20**

Třída ochrany: **III**

Max. celkový příkon [W]: **9,6**

Převládající barva světla: **Žlutá**

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

Šířka [mm]: **8**

Výška / hloubka [mm]: **1,4**

Délka [mm]: **50000**

Délka segmentů [mm]: **25**

S koncovým dílem: **ne**

Se sadou k připojení: **ne**

S ochranným krytem: **ne**

Samolepící: **ano**

Způsob kabeláže: **Zakončeno**

Počet pólů: **2**

Průřez vodiče [mm<sup>2</sup>]: **0,82**

Způsob připojení: **Kabel**

Směr vyzařování: **kolmo**

Typ čipu: **SMD 2835**

Barevná uniformita (MacAdamova elipsa):  
**SDCM3**

Napětí světelného zdroje: **12**

Max. délka pásku při jednostranném napájení  
[m]: **5**

Max. délka pásku při oboustranném napájení  
[m]: **10**

Pásek s délkou na míru: **ne**

Nutno umístit na hliníkový profil: **ne**

Barva světla: **žlutý Y**

Svítivost: **střední - dekorativní**

Délka pásku v balení: **50 m**

Dělitelnost pásku po [mm]: **25 mm**

Počet LED na segment: **3**

Záruka McLED [M]: **60**

EAN: **8594059195494**