

Rozměry: 536mm x 32mm



**I max:** 500mA  
**U max:** 43V  
**W max:** 21W  
**PCB:** FR4 1,6mm

[www.newled.cz](http://www.newled.cz)

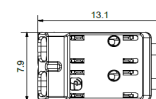
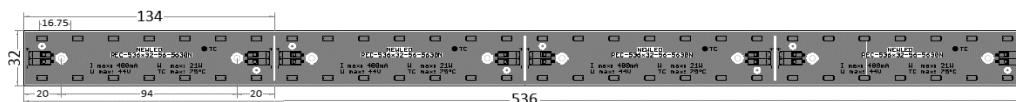
| typové označení            | obj. kód | barevná teplota | počet diod | proud | příkon | světelný tok<br>Tc=25°C | účinnost<br>Tc=25°C | světelný tok<br>Tc=65°C | účinnost<br>Tc=65°C | vstupní napětí |
|----------------------------|----------|-----------------|------------|-------|--------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|----------------|
|                            |          | K               | ks         | mA    | W      | lm                      | lm/W                | lm                      | lm/W                | V              |
| NL-226F-56-CM-3000-0,48-82 | 52627-30 | 3000            | 56         | 500   | 20,3   | 3471                    | 171                 | 3297                    | 162                 | 40,6           |
|                            |          |                 |            | 350   | 14,2   | 2478                    | 174                 | 2354                    | 166                 |                |
|                            |          |                 |            | 250   | 10,2   | 1805                    | 178                 | 1715                    | 169                 |                |
| NL-226F-56-CM-4000-0,48-82 | 52627-40 | 4000            | 56         | 500   | 20,3   | 3675                    | 181                 | 3491                    | 172                 | 40,6           |
|                            |          |                 |            | 350   | 14,2   | 2624                    | 185                 | 2493                    | 175                 |                |
|                            |          |                 |            | 250   | 10,2   | 1911                    | 188                 | 1815                    | 179                 |                |
| NL-226F-56-CM-4000-0,48-82 | 52627-50 | 5000            | 56         | 500   | 20,3   | 3777                    | 186                 | 3588                    | 177                 | 40,6           |
|                            |          |                 |            | 350   | 14,2   | 2697                    | 190                 | 2562                    | 180                 |                |
|                            |          |                 |            | 250   | 10,2   | 1964                    | 194                 | 1866                    | 184                 |                |

**Index podání barev:**  
 Ra>80

**Svorkovnice:**  
 2x 2-pin až 8x 2-pin

**Úhel vyzařování:**  
 120°

**Teplota okolí Ta:**  
 -25°C ... +55°C



**Teplota modulu Tc:**  
 max. +75°C

**Životnost L70:**  
 >60.000h při Tc=+75°C  
 (při max. zatížení)

