

# VML PP2



Objednací kód: VML 170 PP2 MM



## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Příkon                      | 70 W                          |
| Napájecí napětí             | 198 - 264 VAC / 190 - 280 VDC |
| Účinnost                    | 0.98                          |
| Harmonické zkreslení        | <10                           |
| Třída izolace               | I                             |
| Energetická třída           | D                             |
| Stmívání                    | -                             |
| Počet na jistič C 16A       | 30 ks                         |
| Nouzový zdroj               | ano                           |
| Doba životnosti LED driveru | 100 000 hod. @ $t_c=65^\circ$ |

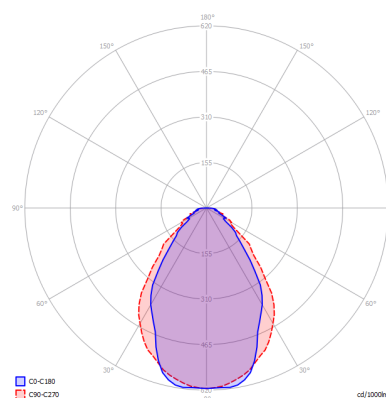
## OPTICKÉ VLASTNOSTI

|                                   |                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Světelný tok svítidla             | 8250 lm                                 |
| Světelná účinnost                 | 118 lm/W                                |
| Teplota chromatičnosti            | 3K / 4K / 5K                            |
| Index podání barev                | 80+                                     |
| Tolerance barev                   | 3 step MacAdam                          |
| Vyzařovací úhel                   | -                                       |
| Činitel oslnění                   | -                                       |
| Jas @65° < 3000 cd/m <sup>2</sup> | -                                       |
| Doba životnosti LED               | $L_{80} / B_{10} = 75\,000$ hod. @ 65°C |

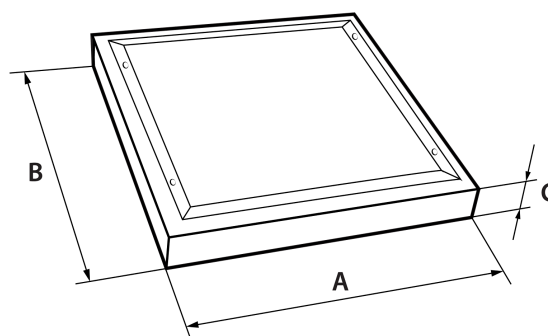
## MECHANICKÉ VLASTNOSTI

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Rozměry             | 652 x 652 x 80 mm |
| Hmotnost            | 6 kg              |
| Provozní teplota    | - 25 ~ + 25 °C    |
| Stupeň krytí        | IP 65             |
| Materiál tělesa     | lakovaný Fe plech |
| Materiál reflektoru | -                 |
| Materiál difuzoru   | PMMA + sklo       |
| Způsob montáže      | přisazená         |

## POLÁRNÍ DIAGRAM



## ROZMĚRY



## NA OBJEDNÁVKU

CCT 2700K, 3500K, 5700K, 6500K

CRI > 90Ra

Jiný příkon

Libovolná barva RAL

Nouzový zdroj 1 h/3 h

Tolerance uvedených údajů ± 7,5 %

Tiskové chyby, změny v konstrukci i světelné technických parametrech jsou vyhrazeny.

VM elektro s.r.o.  
č.p. 241, 763 01 Machová  
Czech republic

**vm**elektro®

tel: +420 739 038 072  
www.vmelektro.cz  
e-mail: info@vmelektro.cz