

# VML D6, D7, D8



Objednávací kód: VML 120 D6 O



## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Příkon                      | 20 W                            |
| Napájecí napětí             | 198 - 264 V AC / 190 - 280 V DC |
| Účinnost                    | 0.98                            |
| Harmonické zkreslení        | ≤ 10%                           |
| Třída izolace               | II                              |
| Energetická třída           | E                               |
| Stmívání                    | -                               |
| Počet na jistič C 16A       | 85 ks                           |
| Nouzový zdroj               | ano                             |
| Doba životnosti LED driveru | 100 000 hod. @ $t_c=70^\circ$   |

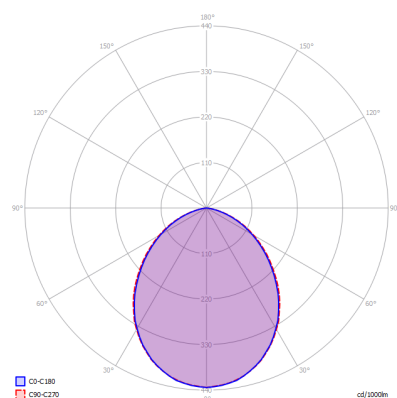
## OPTICKÉ VLASTNOSTI

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Světelný tok svítidla             | 2200 lm                                  |
| Světelná účinnost                 | 110 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               | $L_{80} / B_{10} = 100\ 000$ hod. @ 65°C |

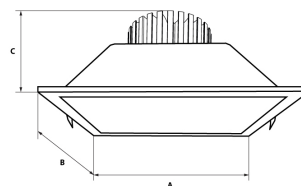
## MECHANICKÉ VLASTNOSTI

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Rozměry             | 140 x 140 x 130 mm |
| Hmotnost            | 0.6 kg             |
| Provozní teplota    | - 25 ~ + 25 °C     |
| Stupeň krytí        | IP 40              |
| Materiál tělesa     | lakovaný Fe plech  |
| Materiál reflektoru | Fe                 |
| Materiál difuzoru   | PMMA               |
| Způsob montáže      | vestavná           |

## POLÁRNÍ DIAGRAM



## ROZMĚRY



## NA OBJEDNÁVKU

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

CRI > 90Ra

CRI > 97Ra

Jiný příkon

Přívodní kabel

Konektory Gesis GST, RST

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