

# VML AP1 Z



Objednávací kód: VML 980 AP1 Z O DALI



## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Příkon                      | 80 W                          |
| Napájecí napětí             | 198 - 264 VAC / 190 - 280 VDC |
| Účinnost                    | 0.98                          |
| Harmonické zkreslení        | <10                           |
| Třída izolace               | I                             |
| Energetická třída           | D                             |
| Stmívání                    | DALI                          |
| Počet na jistič C 16A       | 30 ks                         |
| Nouzový zdroj               | ano                           |
| Doba životnosti LED driveru | 100 000 hod. @ $t_c=65^\circ$ |

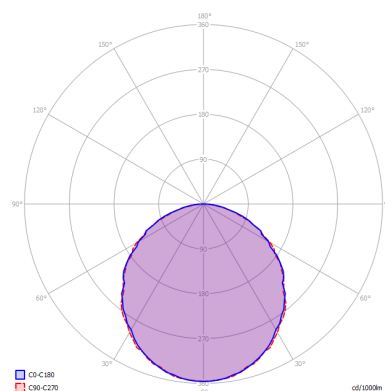
## OPTICKÉ VLASTNOSTI

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Světelný tok svítidla             | 9260 lm               |
| Světelná účinnost                 | 116 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               | L80B20 = 110 000 hod. |

## MECHANICKÉ VLASTNOSTI

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Rozměry             | 2840 x 62 x 90 mm |
| Hmotnost            | 6.3 kg            |
| Provozní teplota    | - 25 ~ + 25 °C    |
| Stupeň krytí        | IP 40             |
| Materiál tělesa     | Al profil         |
| Materiál reflektoru | -                 |
| Materiál difuzoru   | PMMA              |
| Způsob montáže      | závěsná           |

## POLÁRNÍ DIAGRAM



## ROZMĚRY



## NA OBJEDNÁVKU

CCT 2700K, 3500K, 5700K, 6500K  
 CRI > 90Ra  
 Jiný příkon  
 Průběžné zapojení  
 Přívodní kabel  
 Konektory Gesis GST, RST  
 Sada lankových závěsů  
 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