

# VML AP1 Z



Objednávací kód: VML 890 AP1 Z O



## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Příkon	90 W
Napájecí napětí	198 - 264 VAC / 190 - 280 VDC
Účinnost	0.98
Harmonické zkreslení	<10
Třída izolace	I
Energetická třída	E
Stmívání	-
Počet na jistič C 16A	22 ks
Nouzový zdroj	ano
Doba životnosti LED driveru	100 000 hod. @ $t_c=65^\circ$

## OPTICKÉ VLASTNOSTI

Světelný tok svítidla	10300 lm
Světelná účinnost	114 lm/W
Teplota chromatičnosti	3K / 4K / 5K
Index podání barev	80+
Tolerance barev	3 step MacAdam
Vyzařovací úhel	-
Činitel oslnění	-
Jas @ $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$	-
Doba životnosti LED	L80B20 = 110 000 hod.

## MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Rozměry	2560 x 62 x 90 mm
Hmotnost	5.7 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  $\pm 7,5 \%$

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