

# VML AP1 Z D/I



Objednávací kód: VML 680 AP1 Z O D/I



## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

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

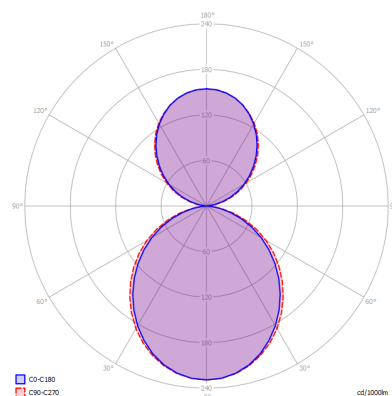
## OPTICKÉ VLASTNOSTI

Světelný tok svítidla	8740 lm
Světelná účinnost	109 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	2000 x 62 x 90 mm
Hmotnost	4.5 kg
Provozní teplota	- 25 ~ + 25 °C
Stupeň krytí	IP 40
Materiál tělesa	Al profil
Materiál reflektoru	-
Materiál difuzoru	PMMA
Způsob montáže	závěsná

## POLÁRNÍ DIAGRAM



## 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