

# VML HL 2



Objednávací kód: VML 130 HL2



## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Příkon	130 W
Napájecí napětí	176 - 305 VAC / 176 - 276 VDC
Účinnost	0.98
Harmonické zkreslení	< 10 %
Třída izolace	I
Energetická třída	C
Stmívání	-
Počet na jistič C 16A	14 ks
Nouzový zdroj	ne
Doba životnosti LED driveru	90 000 hod. @ $t_c=60^\circ$

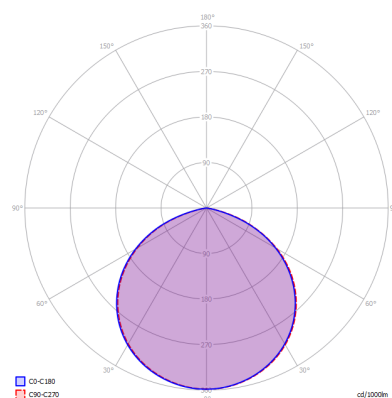
## OPTICKÉ VLASTNOSTI

Světelný tok svítidla	20570 lm
Světelná účinnost	158 lm/W
Teplota chromatičnosti	4K
Index podání barev	80+
Tolerance barev	3 step MacAdam
Vyzařovací úhel	115°
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	400 x 150 mm
Hmotnost	2.7 kg
Provozní teplota	- 25 ~ + 35 °C
Stupeň krytí	IP 65
Materiál tělesa	Al odlitek
Materiál reflektoru	-
Materiál difuzoru	PC
Způsob montáže	závěsná

## POLÁRNÍ DIAGRAM



## NA OBJEDNÁVKU

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

CRI > 90Ra

Jiný příkon

Přívodní kabel

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