



LED-Servis s.r.o.
Mánesova 609, 256 01 Vlašim
T: +420 604 453 077
T: +420 603 509 666
E: info@led-servis.cz
W: www.led-servis.cz

ZÁKLADNÍ INFORMACE:

- jmenovitý příkon:	Mini - 5W - 80W Midi - 80W - 150W Maxi - 150W - 240W
- typ LED:	Philips LUMILEDS
- počet LED	48 - 384
- světelná účinnost až:	170 lm/W
- celkový světelný tok až:	40800 lm
- jmenovité napětí:	220 - 240V - 50-60Hz
- ULOR:	0%

ELEKTRICKÁ DATA

jmenovité napětí	220 - 240V - 50-60Hz
LED	Philips, Lumileds
předřadník	Osram, Philips, Inventronics
účinník	> 0,95
přepětová ochrana	10 kV (na vyžádání 20 kV)
optiky	Řada 3xxx, Řada 5xxx
standardní odchylka shody barev	< 5
index podání barev	Ra>70 (na vyžádání Ra>80)
Teplota chromatičnosti	2200K, 2700K, 3000K, 4000K, 5700K, 6500K

VŠEOBECNÉ ÚDAJE

materiál tělesa	vysokotlaký hliníkový odlitek
barva tělesa	šedá
protector	tvrzené sklo
snadná a bezpečná údržba	odpojovač
materiál optik	UV odolný polykarbonát
pracovní prostředí	-40°C ~ +50°C, 10% ~ 90%RH
životnost	> 100 000 h
uchycení	univerzální (na výložník i přímo na stožár)
stmívání	1-10V stmívání, diagram stmívání
třída ochrany	Class I EU, Class II EU
standarty	CE, RoHS, ENEC, ENEC +, CB, LM79, LM80, TM-21
stupeň krytí	IP66
odolnost proti nárazu	IK 10
RS patice	NEMA, Zhaga