

Flexisan LS – Series L



DRUHY POUŽITÍ

- Místní komunikace
- Městské komunikace
- Komunikace v obytných čtvrtích
- Parkoviště
- Parky
- Areálové osvětlení

CE CB RoHS FC

LM-79 LM-80 ENEC IK08 IP66

ELEKTRICKÁ DATA

Jmenovité napětí	220 – 240V / 50 – 60 Hz
Jmenovitý příkon	5 W – 120 W
Předřadník	Philips, Osram, Invertronics, TCI, Tridonic, Meanwell
Účinnost	> 0,95
Přepětová ochrana	10 kV (na vyžádání 20 kV)
Třída ochrany	Class I. EU
Chytré ovládání	Astrodim, CLO, 1-10V, DALI, DALI 2, Nemá socket, Zhaga Book 18 socket, Photocell, Motion senzor, Zigbee, LORA

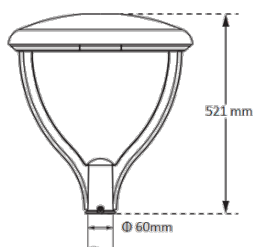
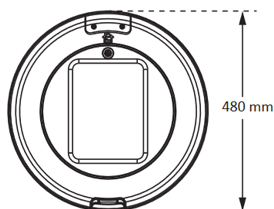
SVĚTELNÁ DATA

LED	Philips, Lumileds Luxeon, Osram, Cree
Životnost	> 100 000 h (L80B10)
Počet LED	24 – 168 ks
Světelná účinnost LED: až	209 lm/W
Světelný tok: až	25 080 lm
Optiky	Řada 3xxx, Řada 5xxx, backlight
Materiál optik	UV odolný polykarbonát
Tolerance na CRI	± 2
Index podání barev	Ra>70, Ra>80
Teplota chromatičnosti	2200K, 2700K, 3000K, 4000K, 5700K, 6500K
ULOR	0%

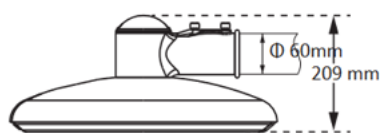
VŠEOBECNÁ DATA

Materiál svítidla	Vysokotlaký hliníkový odlitek
Barva tělesa	Šedá
Protector	Tvrzené sklo
Pracovní prostředí	-40°C ~ +50°C, 10% ~ 90% RH
Uchycení	Na výložník, sadové uchycení, závěs na lano, závěs na trubku
Stupeň krytí	IP66
Odolnost proti nárazu	IK08
Standardy	ENEC, CE, CB, ROHS, LM79, LM80, TM-21, ISTMT, IEC62471/62778

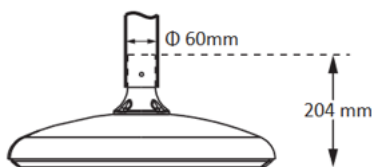
ROZMĚRY A UCHYCENÍ



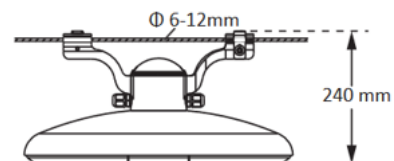
sadové uchycení



uchycení na výložník



závěs na trubku

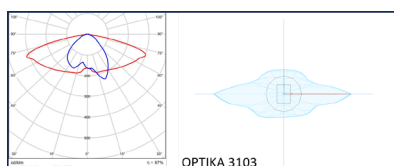


závěs na lano

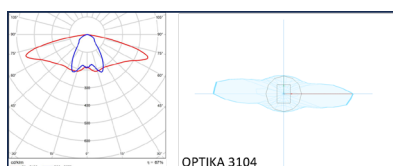
Svítlidlo Flexisan LS – Series L

Verze	D1 x Š1 x V1	Hmotnost
Sadové uchycení	480 x 521mm	8,8 kg
Závěs na výložník	480 x 209mm	8,6 kg
Závěs na trubku	480 x 204mm	7,8 kg
Závěs na lano	480 x 240mm	8,4 kg

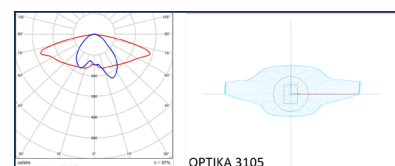
ZÁKLADNÍ OPTIKY + dalších minimálně 20 optik včetně BL



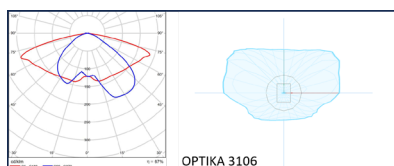
OPTIKA 3103



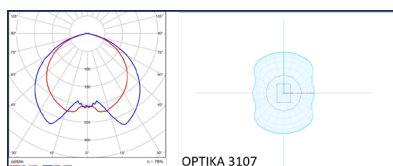
OPTIKA 3104



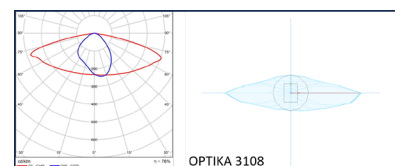
OPTIKA 3105



OPTIKA 3106



OPTIKA 3107



OPTIKA 3108