

MARUT S G1 – ZL/ZP

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA | SPECIFIKACE



CHARAKTERISTIKA

Moderní venkovní LED svítidlo pro veřejné osvětlení přechodů pro chodce s integrovanou přepětovou ochranou a nastavitelným kloubem $\pm 10^\circ$

UŽITÍ

přechody

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Světelný zdroj	» LED
Napájecí napětí	» AC 230 V / 50 Hz
Způsob připojení	» vyvedený kabel
Předřadná část	» elektronický předřadník s přepětovou ochranou
Možnosti regulace	» bez regulace (bez značení) » DALI (DALI) » umělá plůnoc (AD)
Nouzový modul	» NE

SVĚTLNÉ PARAMETRY

Optický systém	» osvětlení přechodu zleva (ZL), zprava (ZP)
Distribuce světla	» přímá
Index barevného podání	» $R_a > 70$ » $R_a > 80$
Teplota chromatičnosti	» 4 000 K » 5 000 K
Životnost	» > 100 000 hod. (L90B10)

KONSTRUKCE

Těleso svítidla	» hliníkový odlitek
Barva	» RAL 7015/9006
Typ povrchu	» mat
Kryt svítidla	» tvrzené sklo

BEZPEČNOST

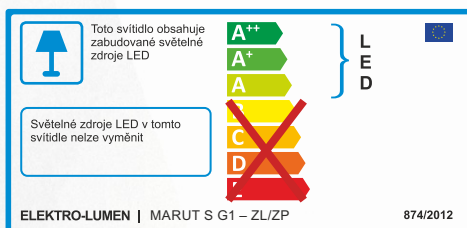
Třída ochrany	» I
Maximální teplota okolí	» max. $-40 / +45^\circ\text{C}$
Krytí elektrické části svítidla	» IP 66
Krytí optické části svítidla	» IP 66
Mechanická odolnost	» IK 09

MONTÁŽ

Způsob	» na sloup (48 - 60 mm) » na výložník (48 - 60 mm); možnost naklonění $\pm 10^\circ$
Doporučená výška	» do 5 m

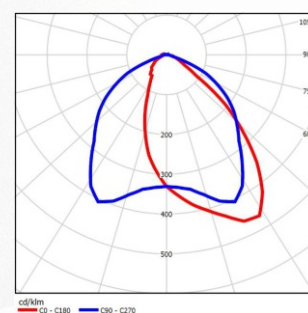
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Spony	» hliníkový odlitek
-------	---------------------



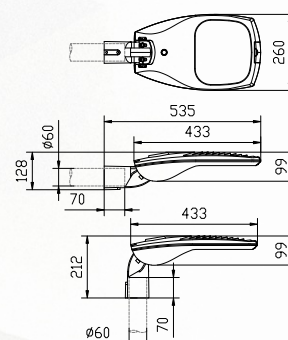
SVĚTLNĚ-TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

MARUT S G1 – ZP 9k0 740



ROZMĚRY

MARUT S G1 – ZL/ZP



VÝKONOVÉ VARIANTY

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA MARUT S G1 – ZL/ZP

VARIANTA SVÍTIDLA	PŘÍKON (W)		SVĚTELNÝ TOK ZDROJE	ŽIVOTNOST	HMOTNOST
Katalogové označení	Teplota chromatičnosti				
Ra 70	4 000 K	5 000 K	Lumen (lm)	L90B10 (hod.)	Kilogram (kg)
MARUT S G1 ... 6k0 ...	47	47	6 000	> 100 000	4,0
MARUT S G1 ... 9k0 ...	69	69	9 000	> 100 000	4,0

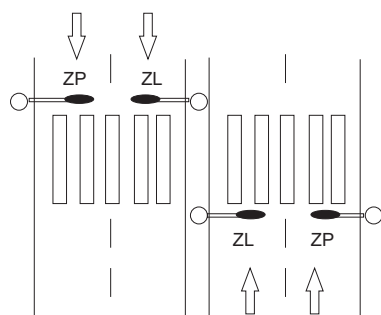
LEGENDA

MARUT S G1 ZL 9k0 740 DALI

- Název svítidla
- Osvětlení přechodu zleva
- Světelný tok 9 000 lm
- Index barevného podání Ra > 70, teplota chromatičnosti 4 000 K
- Možnost regulace DALI (DALI)

Tolerance optických a elektrických parametrů ± 10 %

Čtyřproudová komunikace



Dvouproudová komunikace

