



# Malaga – moderní styl

## Malaga SGS101

Malaga je všestranné svítidlo veřejného osvětlení. Nabízí moderní styl a kvalitní osvětlení komunikací pro bezpečné a pohodlné řízení vozidel. Ale také pro plošné osvětlení s nízkými pořizovacími náklady i nízkými náklady na údržbu. Optický systém byl navržen tak, aby umožňoval kvalitní řízení světla a dobrou účinnost. Svítidlo Malaga poskytuje optimální osvětlení a dobrou rovnoměrnost, pokud se montážní výška přibližně rovná šířce silnice a rozteče sloupů představují zhruba 3,5násobek šířky silnice. Je vhodné pro montáž na sloup i výložník; k dispozici je také konzola pro montáž na stěnu.

### Výhody

- Versatile road lighting luminaire offering modern styling and quality lighting for safe, comfortable driving and for area illumination
- Optical system delivers good beam control and light output, with optimal illuminance and good uniformity
- Designed for low investment and maintenance costs

### Vlastnosti

- Moderní styl
- Účinné řízení paprsku a stejnoměrný rozptyl světla
- Vhodné pro montáž na vrchol sloupu a montáž s bočním vstupem; k dispozici je také konzola pro montáž na stěnu

### Aplikace

- Obytné čtvrti
- Pozemní komunikace
- Parkoviště
- Průmysl

### Specifikace

Typ	SGS101 (malá verze)	Světelný zdroj	Výbojky: - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E27 / 50, 70 W
-----	---------------------	----------------	--

## Malaga SGS101

	- 1 x SON / E27 / 50, 70 W
	- 1 x SON-I / E27 / 50, 70 W
	- 1 x SON-T / E27 / 50, 70 W
	- 1 x HPL-N / E27 / 80, 125 W
<b>Včetně zdroje</b>	Ano (K) Ne
<b>Předřadník</b>	Elektromagnetický (nízkoztrátový), 230 nebo 240 V / 50 Hz: - Indukční (IN)
<b>Napájecí napětí</b>	230 nebo 240 V
<b>Optika</b>	Trojdielná optika z hliníku s povrchovou úpravou stucco
<b>Kryt optiky</b>	Polykarbonátová kryt
<b>Zapalovač</b>	Semiparalelní (SP) Semiparalelní, se samočinným odpojovačem (ST)
<b>Volitelné</b>	Fotobuňka: zásuvka NEMA (P1), Minicell (P3)
<b>Materiály a povrchové úpravy</b>	Kryt: polypropylen vyztužený skelným vláknem, UV stabilizovaný Kryt optiky: polykarbonát Montážní třmen: hliník litý pod tlakem, nekorodující Nosník předřadníku: polykarbonát vyztužený skelným vláknem

<b>Barva</b>	Šedá, RAL 7035
<b>Instalace</b>	Montáž na výložník: boční vstup ø 42 / 60 mm Montáž na sloup: osový vstup ø 42 / 60 mm Montážní třmen jak pro montáž na výložník tak i na sloup Doporučená montážní výška: 6 m Standardní úhel sklonu na vrcholu sloupu: 15° Nastavitelný úhel sklonu: není k dispozici Nastavitelná vyzařovací charakteristika: není k dispozici Max. plocha náporu větru: 0,09 m Max. hodnoty Cx ze strany: 0,04 m
<b>Údržba</b>	Zavěšený kryt s rychloupínacími sponami a snadno odnímatelný plech předřadníku
<b>Příslušenství</b>	Redukce pro výložník 34–42mm a sloup 76mm Konzola pro montáž na stěnu
<b>Hlavní použití</b>	Obytné zóny, silnice, parkoviště, průmyslové zóny

## Versions

Malaga SGS101, svítidlo veřejného osvětlení, montáž na výložník



Malaga SGS101 road-lighting luminaire with flat glass, side-entry mounting



## Detaily o výrobku

OPDP\_SGS101k\_0001-Detail photo

Malaga SGS101 road-lighting luminaire with flat glass, post-top mounting



# Malaga SGS101

## Detaily o výrobku



Malaga SGS101 road-lighting luminaire with flat glass, side-entry mounting

### Approval and Application

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08
---------------------------------------	------

### General Information

Patice	E27
Značka CE	CE mark
Kód produktové řady	SGS101

## General Information

Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu/čoček				Počet světelných zdrojů		Typ optiky
		Předřadník	Kód řady zdroje	Příkon zdroje	zdrojů			
26912200	SGS101 MAX125W-E27 II MR-AS 42/60	-	-	-	-	-	Moveable reflector with Allen screw	
93190600	SGS101 MAX70W-E27 II MR	-	-	-	-	1	Moveable reflector	
63674100	SGS101 MAX70W-E27 II MR 42/60	PC	E	-	-	1	Moveable reflector	
11859800	SGS101 SON-T50W II MR SKD 42/60	PC	CONV	SON-T	50 W	1	Moveable reflector	
26903000	SGS101 SON-T50W II MR-AS SKD 42/60	PC	CONV	SON-T	50 W	1	Moveable reflector with Allen screw	
63456300	SGS101 SON-I-70W II MR-AS SA 42/60	PC	CONV	SON-I	70 W	1	Moveable reflector with Allen screw	
63457000	SGS101 SON-T70W II MR-AS SA SKD 42/60	PC	CONV	SON-T	70 W	1	Moveable reflector with Allen screw	
63458700	SGS101 SON-T70W II MR SKD 42/60	PC	CONV	SON-T	70 W	1	Moveable reflector	
63459400	SGS101 SON-T70W II MR-AS SKD 42/60	PC	CONV	SON-T	70 W	1	Moveable reflector with Allen screw	
11977900	SGS101 SON-TPP70W K II MR SKD 42/60A	PC	CONV	SON-TPP	70 W	1	Moveable reflector	
63460000	SGS101 SON-TPP70W K II MR-AS SKD 42/60	PC	CONV	SON-TPP	70 W	1	Moveable reflector with Allen screw	
11978600	SGS101 SON-I-70W-CO K II MR 42/60A	PC	CONV	SON-I	70 W	1	Moveable reflector	
11862800	SGS101 SON-I-70W II MR 42/60	PC	CONV	SON-I	70 W	1	Moveable reflector	
26917700	SGS101 SON-I-70W II MR-AS 42/60	PC	CONV	SON-I	70 W	1	Moveable reflector with Allen screw	
63647500	SGS101 SON-T70W II MR FG SKD 42/60	FG	CONV	SON-T	70 W	1	Moveable reflector	
63648200	SGS101 SON-T70W II MR-AS FG SKD 42/60	FG	CONV	SON-T	70 W	1	Moveable reflector with Allen screw	

## Mechanical and Housing

Order Code	Full Product Name	Barva	Order Code	Full Product Name	Barva
26912200	SGS101 MAX125W-E27 II MR-AS 42/60	-	63456300	SGS101 SON-I-70W II MR-AS SA 42/60	SA
93190600	SGS101 MAX70W-E27 II MR	-	63457000	SGS101 SON-T70W II MR-AS SA SKD 42/60	SA
63674100	SGS101 MAX70W-E27 II MR 42/60	GR	63458700	SGS101 SON-T70W II MR SKD 42/60	GR
11859800	SGS101 SON-T50W II MR SKD 42/60	GR	63459400	SGS101 SON-T70W II MR-AS SKD 42/60	GR
26903000	SGS101 SON-T50W II MR-AS SKD 42/60	GR	11977900	SGS101 SON-TPP70W K II MR SKD 42/60A	GR

## Malaga SGS101

Order Code	Full Product Name	Barva
63460000	SGS101 SON-TPP70W K II MR-AS SKD 42/60	GR
11978600	SGS101 SON-I-70W-CO K II MR 42/60A	GR
11862800	SGS101 SON-I-70W II MR 42/60	GR

Order Code	Full Product Name	Barva
26917700	SGS101 SON-I-70W II MR-AS 42/60	GR
63647500	SGS101 SON-T70W II MR FG SKD 42/60	GR
63648200	SGS101 SON-T70W II MR-AS FG SKD 42/60	GR

### Light Technical

Order Code	Full Product Name	Standardní úhel	
		sklonu při montáži s bočním vstupem	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku
26912200	SGS101 MAX125W-E27 II MR-AS 42/60	-	-
93190600	SGS101 MAX70W-E27 II MR	-	-
63674100	SGS101 MAX70W-E27 II MR 42/60	15°	15°
11859800	SGS101 SON-T50W II MR SKD 42/60	15°	15°
26903000	SGS101 SON-T50W II MR-AS SKD 42/60	15°	15°
63456300	SGS101 SON-I-70W II MR-AS SA 42/60	15°	15°
63457000	SGS101 SON-T70W II MR-AS SA SKD 42/60	15°	15°
63458700	SGS101 SON-T70W II MR SKD 42/60	15°	15°
63459400	SGS101 SON-T70W II MR-AS SKD 42/60	15°	15°

Order Code	Full Product Name	Standardní úhel	
		sklonu při montáži s bočním vstupem	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku
11977900	SGS101 SON-TPP70W K II MR SKD 42/60A	0°	0°
63460000	SGS101 SON-TPP70W K II MR-AS SKD 42/60	15°	15°
11978600	SGS101 SON-I-70W-CO K II MR 42/60A	0°	0°
11862800	SGS101 SON-I-70W II MR 42/60	15°	15°
26917700	SGS101 SON-I-70W II MR-AS 42/60	15°	15°
63647500	SGS101 SON-T70W II MR FG SKD 42/60	15°	15°
63648200	SGS101 SON-T70W II MR-AS FG SKD 42/60	15°	15°

