



# Malaga – moderní styl

## Malaga SGS101k

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

- Modern styling
- Effective beam control and uniform light distribution
- Suitable for post-top and side-entry mounting; wall-mounting bracket also available

### Aplikace

- Residential areas
- Roads
- Car parks
- Industry

## Specifikace

• Typ	SGS/HGS101	• Materiál	Těleso: UV-stabilizovaný polypropylen vyztužený skleněnými vlákny Kryt: polykarbonátový, odolný vůči UV záření
• Světelné zdroje	SGS101: SON-T (50, 70 W), SON-I/E (50, 70 W), CDO-TT 70 W HGS101: HPL-N (80, 125 W)	• Instalace	Montáž na výložník nebo stožár o průměr 34 - 60 mm
• Včetně zdroje	Standardní dostupná verze	• Hlavní užití	Průmyslové oblasti, obytné zóny, vedlejší komunikace, místní komuni- kace, parkoviště, kruhové objezdy
• Předřadník	Elektromagnetický - SGS101: BSN - HGS101: BHL		
• Optika	Trojdielný hliníkový reflektor		
• Barva	Šedá (RAL 7035)		
• Typ	SGS101 (malá verze)	• Barva	Šedá, RAL 7035
• Světelný zdroj	Výbojky: - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E27 / 50, 70 W - 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	• Instalace	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 charakteri- stika: není k dispozici Max. plocha náporu větru: 0,09 m <sup>2</sup> Max. hodnoty Cx ze strany: 0,04 m <sup>2</sup>
• Včetně zdroje	Ano (K) Ne	• Údržba	Zavěšený kryt s rychloupínacími sponami a snadno odnímatelný plech předřadníku
• Předřadník	Elektromagnetický (nízkofrekvenční), 230 nebo 240 V / 50 Hz: - Indukční (IN)	• Příslušenství	Redukce pro výložník 34-42mm a sloup 76mm Konzola pro montáž na stěnu
• Napájecí napětí	230 nebo 240 V	• Hlavní použití	Obytné zóny, silnice, parkoviště, průmyslové zóny
• Optika	Trojdielná optika z hliníku s povrchovou úpravou stucco		
• Kryt optiky	Polykarbonátová kryt		
• Zapalovač	Semiparalelní (SP) Semiparalelní, se samočinným odpojo- vačem (ST)		
• Volitelné	Fotobuňka: zásuvka NEMA (P1), Mini- cell (P3)		
• Materiály a povrchové úpravy	Kryt: polypropylen vyztužený skelným vlákem, UV stabilizovaný Kryt optiky: polykarbonát Montážní třmen: hliník litý pod tlakem, nekorodující Nosník předřadníku: polykarbonát vyztužený skelným vlákem		

## Podobné výrobky

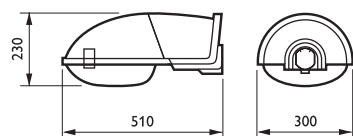
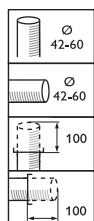


Malaga SGS101, svítidlo veřejného  
osvětlení, montáž na výložník

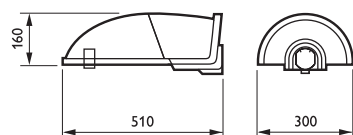
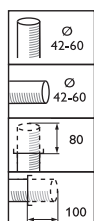


Malaga SGS101 road-lighting luminaire  
with flat glass, side-entry mounting

# Rozměrové výkresy

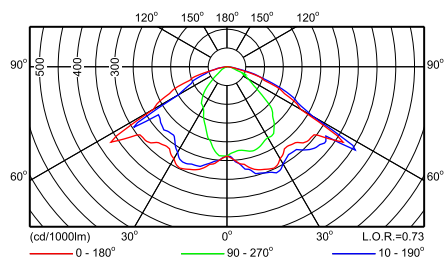


SGS101

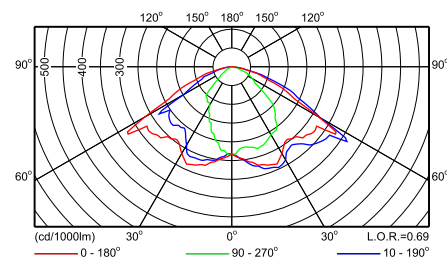


SGS101 FG

## Fotometrické údaje

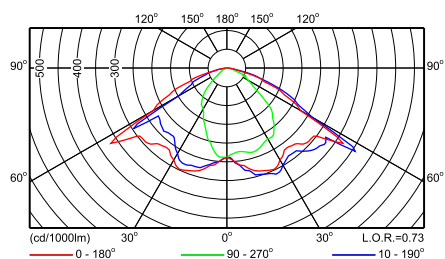


SGS101 1xSON-TPP70W MR

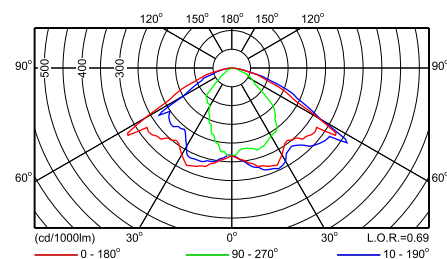


SGS101 1xSON-I-70W-CO MR

SGS101 1xSON-TPP50W MR



SGS101 1xSON-I-50W-CO MR



SGS101 1xSON-TPP70W MR

SGS101 1xSON-TPP50W MR

SGS101 1xSON-I-50W-CO MR

SGS101 1xSON-I-70W-CO MR

## Porovnat tabulka

Objednávkové číslo	Kód typové řady	Počet zdrojů	Kód typu zdroje	Výkon zdroje	Barva	Optika	Optický kryt	Předřadník	Patice	Značka EU	Značka ENEC
119755 00	HGS101	1	HPL-N	125	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
122014 00	HGS101	1	HPL-N	80/125	GR	MR-AS	PC	CONV	-	CE	ENEC
269122 00	HGS101	1	-	-	GR	MR-AS	PC	E	E27	CE	ENEC
137476 00	HGS101	1	HPL-N	80/125	GR	MR-AS	PC	CONV	-	CE	ENEC
931913 00	SGS101	1	-	-	GR	MR	PC	E	E27	CE	ENEC
636758 00	SGS101	1	HPL-N	80/125	SA	MR-AS	PC	-	-	CE	ENEC
118598 00	SGS101	1	SON-T	50	GR	MR	PC	CONV	E27	CE	ENEC
269030 00	SGS101	1	SON-T	50	GR	MR-AS	PC	CONV	-	CE	ENEC
721040 00	SGS101	1	SON-TTP	50	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
721057 00	SGS101	1	SON-TTP	50	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
721064 00	SGS101	1	SON-TTP	50	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
634563 00	SGS101	1	SON-I	70	SA	MR-AS	PC	-	-	CE	ENEC
634587 00	SGS101	1	SON-T	70	GR	MR	PC	CONV	E27	CE	ENEC
634594 00	SGS101	1	SON-T	70	GR	MR-AS	PC	CONV	-	CE	ENEC
721071 00	SGS101	1	SON-TTP	70	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
721088 00	SGS101	1	SON-TTP	70	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
721095 00	SGS101	1	SON-TTP	70	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
119779 00	SGS101	1	SON-TTP	70	GR	MR	PC	-	-	CE	ENEC
634600 00	SGS101	1	SON-TTP	70	GR	MR-AS	PC	CONV	-	CE	ENEC
119786 00	SGS101	1	SON-I	70	GR	MR	PC	-	-	CE	ENEC
118628 00	SGS101	1	SON-I	70	GR	MR	PC	-	-	CE	ENEC
269177 00	SGS101	1	SON-I	70	-	MR-AS	PC	-	-	CE	ENEC
119762 00	SGS101	1	SON-TTP	50	GR	MR	PC	CONV	-	CE	ENEC
636420 00	SGS101	1	SON-T	50	GR	MR	FG	CONV	-	CE	ENEC
636475 00	SGS101	1	SON-T	70	GR	MR	FG	CONV	-	CE	ENEC
636482 00	SGS101	1	SON-T	70	GR	MR-AS	FG	CONV	-	CE	ENEC
636499 00	SGS101	1	SON-TTP	70	GR	MR	FG	CONV	-	CE	ENEC
639414 00	SGS101	1	-	50	GR	MR	FG	CONV	-	CE	ENEC
639421 00	SGS101	1	-	70	GR	MR	FG	CONV	-	CE	ENEC
614633 00	SGS101	1	SON-TTP	50	GR	MR	-	CONV	-	CE	ENEC

## Porovnat tabulka

Objednávkové číslo	Kód typové řady	Standardní náklon na stožáru	Standardní náklon na výložníku
119755 00	HGS101	15	15
122014 00	HGS101	15	15
269122 00	HGS101	15	15
137476 00	HGS101	15	15
931913 00	SGS101	15	15
636758 00	SGS101	15	15
118598 00	SGS101	15	15
269030 00	SGS101	15	15
721040 00	SGS101	15	15
721057 00	SGS101	15	15
721064 00	SGS101	15	15
634563 00	SGS101	15	15

Objednávkové číslo	Kód typové řady	Standardní náklon na stožáru	Standardní náklon na výložníku
634587 00	SGS101	15	15
634594 00	SGS101	15	15
721071 00	SGS101	15	15
721088 00	SGS101	15	15
721095 00	SGS101	15	15
119779 00	SGS101	15	15
634600 00	SGS101	15	15
119786 00	SGS101	15	15
118628 00	SGS101	15	15
269177 00	SGS101	15	15
119762 00	SGS101	15	15
636420 00	SGS101	15	15

Objednávkové číslo	Kód typové řady	Standardní náklon na stožáru	Standardní náklon na výložníku
636475 00	SGS101	15	15
636482 00	SGS101	15	15
636499 00	SGS101	15	15
639414 00	SGS101	15	15
639421 00	SGS101	15	15
614633 00	SGS101	15	15



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2011, Září 22  
Změna údajů vyhrazena