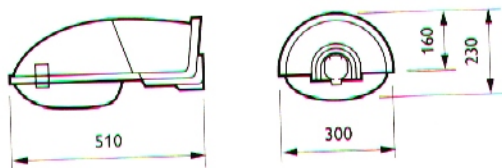


SGS 101 zamontowana szczytowo



SGS 101 zamontowana bocznie

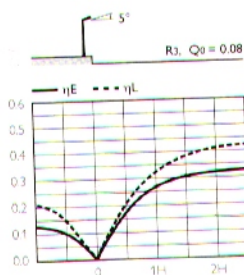
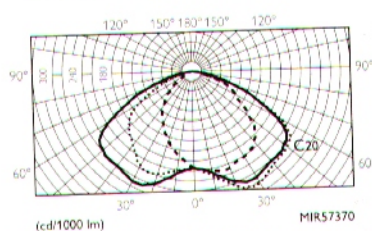


Wymiary w mm

SGS 101/070

C0	180	190
C15	26.0	2.0
	27.0	2.0

LOR = 0.66



SGS 101

Uniwersalna oprawa oświetlenia drogowego o nowoczesnym wyglądzie. Zapewnia wysoką jakość oświetlenia przy niskich kosztach inwestycyjnych i konserwacji. wandaloodporna.

Główne zastosowania

- Tereny przemysłowe
- Dzielnice mieszkaniowe
- Drogi drugorzędne
- Drogi lokalne
- Parkingi samochodowe
- Węzły drogowe.

Cechy charakterystyczne

- Układ optyczny zaprojektowany w celu dobrej kontroli strumienia świetlnego. Optymalne natężenie oświetlenia i dobra równomierność uzyskiwane są, gdy wysokość zamocowania równa jest szerokości drogi, a odległość pomiędzy słupami wynosi w przybliżeniu 3,5 szerokości drogi
- Możliwość regulacji położenia odbłyśnika w trzech pozycjach, co pozwala na dobrą kontrolę strumienia świetlnego
- Możliwość regulacji kąta nachylenia oprawy (SGS 101 Plus), dogodny montaż boczny lub pionowy do wszystkich rodzajów słupów i wysięgników o średnicy końcówki 42-60 mm
- Oprawy posiadają otwierany klosz z poliwęglanu
- Do wyboru źródła HPL-N 80-125 W, SON/SON-T Plus 50-70 W lub CDM-TT 70 i 150 W

- Całkowicie szczelna konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne i uderzenia. II klasa ochronności zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo; wymagany jest tylko przewód dwużyłowy do połączeń elektrycznych
- Łatwe instalowanie. Zwieszany klosz z szybko zwalnającymi się kłami i zdejmowalną tylną osłoną pozwalają na szybką i bezpieczną konserwację. Lampa wymieniana jest od dołu, co eliminuje konieczność stosowania wysokich podnośników. Lampa, statecznik i układ zapłonowy mogą być wymieniane z wysięgnika.

Materiały i wykończenia

Obudowa wykonana ze wzmocnionego włókna szklanym, odpornego na promieniowanie UV polipropylenu, w kolorze jasnoszarym, poliwęglanowy klosz, moduł mocujący wykonany z niekorodującego odlewu aluminium, osprzęt elektryczny montowany na podstawie wykonanej z poliwęglanu.

Instalacja i montaż

Zamocowanie szczytowe lub boczne do każdego słupa lub wysięgnika o średnicy końcówki 42-60 mm Pyło- i strugoodporna, IP 65 (komora lampy), IP 43 (komora osprzętu). Nie jest wymagane wewnętrzne czyszczenie.

- oprawa
- IP 43 komora osprzętu
- IP 65 komora lampy

Specyfikacja opraw	Waga (kg)	EOC
SGS101 HPLN 80/125W 230 II	3,8	26738800
SGS101 SON-T 50W 230 SP II	3,9	23510300
SGS101 SON-T 70W 230 SP II	3,9	26915300
SGS101 SON-T 70W 230 II	3,8	26917200

Wszystkie wersje wyposażone są w urządzenia stabilizacyjno-zapłonowe 230V/50Hz i nasadkę słupową do średnicy montażowej 42-60 mm. Inne napięcia, nasadki do średnicy montażowej 34-42 mm i 76 mm, wersje z gniazdami NEMA i/lub samoczynnie rozłączane układy zapłonowe dostępne są na życzenie

1 x SON 70W I

1 x 5.600 lm

H	S	E _H	U ₀	SR	ℓ	U ₀	UI	TI	ℓ	U ₀	UI	TI	ℓ	U ₀	UI	TI
(m)	(m)	(lux)			(cd/m²)	(%)	(%)	(%)	(cd/m²)	(%)	(%)	(%)	(cd/m²)	(%)	(%)	(%)
6	18	1,7	0,51	0,50	1,0	0,47	0,76	3,7	1,0	0,49	0,76	5,4	1,0	0,54	0,54	4,1
6	21	1,5	0,42	0,50	0,9	0,46	0,62	4,0	0,9	0,47	0,62	5,8	0,9	0,52	0,43	4,2
6	24	1,3	0,30	0,50	0,8	0,42	0,50	4,2	0,7	0,43	0,50	6,2	0,8	0,45	0,34	4,5
6	27	1,2	0,21	0,50	0,7	0,36	0,38	4,4	0,7	0,37	0,38	6,7	0,7	0,37	0,25	4,8
6	30	1,0	0,15	0,50	0,6	0,31	0,27	4,7	0,6	0,31	0,27	7,2	0,6	0,30	0,20	5,1

Uwaga: Na tej stronie zawarte są tylko przykładowe rysunki rozsyłu światła. Pełne informacje dostępne są w bazie danych programu 'Calculux'.

