



EUROASFALT

Karta techniczna
Aktywny Pługoodporny Punktowy Element Odblaskowy

ŚNIEŻKA-4 Kabel (S-4 Kabel)



1. Charakterystyka techniczna S-4 KABEL

Nazwa produktu	S-4 KABEL
Rodzaj i typ produktu	PEO pługoodporny. Typ ciężki
Specyfikacja techniczna - Odbłyśnik i światło diodowe	
Zgodność światła z normą	Krajowa Aprobata Techniczna Nr AT/2016-02-3306
Liczba diod LED	3 przód + 3 tył
Widoczność światła LED	Do 1000 m
Kąt poziomy światła LED	max 60° (opcjonalnie 15°, 30° oraz 40°)
Odporność na temperaturę	Od -35°C do + 135°C
Szczelność wkładki	IP 68
Materiał wkładki	Wysokoudarowy bezbarwny PC
Odporność na ściskanie	> 250 kN
Barwa światła LED	<ul style="list-style-type: none">• biała• żółta• czerwona
Gwarancja światła LED	10-12 lat
Specyfikacja techniczna - Osłona żeliwna górna i dolna	
Wygląd zewnętrzny	Kształt płaskiego grzyba
Ciężar całkowity z wkładką elektroniczną	4,5 kg
Wysokość (nad jezdnią)	15 mm
Głębokość (pod jezdnią)	82 mm
Średnica (część nad jezdnią)	180 mm
Średnica (część pod jezdnią)	108 - 112 mm (stożek)
Odporność na ściskanie	>250 kN
Trwałość osłony żeliwnej	10-15 lat
Wskazówki dotyczące aplikacji do nawierzchni	
Narzędzia do montażu	Maszyna frezująca ze specjalnym ukształtowanym



EUROASFALT

	frezem zamontowana na przyczepce lub mała wiertnica przenośna
Średnica gniazda górnego	182 (max.188 mm)
Średnica gniazda dolnego	116 (max.122 mm)
Głębokość gniazda górnego	27 mm
Głębokość gniazda dolnego	85 mm
Montaż do nawierzchni asfaltowej	Klej bitumiczny w temp.160 - 180°C
Zużycie kleju	Do 0,55 kg
Montaż do nawierzchni beton.	Klej epoksydowy lub poliuretanowy (na zimno).
Sposób wymiany wkładki i akumulatora	Wymiana na drodze przez odkręcenie osłony przy pomocy specjalnego klucza po zwolnieniu blokady



2. Zalety produktu

S-4 KABEL jest to aktywny punktowy element odblaskowy ze światłami LED z grupy Śnieżka (ptugoodporny), wyposażony w osłonę żeliwną, którego główne zalety to:

- Wysoka odporność osłony żeliwnej na ścieranie i zniszczenie przez ptugi.
- Osłona odkręcana na drodze w celu wymiany wkładki elektronicznej z diodami
- System samooczyszczania się podczas deszczu.
- Posiada zabezpieczenia antypoślizgowe dla pojazdów jednośladowych np. motocykli
- Łagodny najazd dla kół pojazdów oraz maszyn drogowych (np. ptugów) z każdej strony
- System „alert” pełniący funkcję informacji akustycznej podczas przekraczania linii oznakowania jezdni tymi produktami



EUROASFALT

3. Zalecenia

S-4 KABEL zalecany jest do oznakowania szczególnie niebezpiecznych miejsc na drogach krajowych i autostradach:

- Niebezpieczne łuki pionowe i poziome występujące w tunelach i na otwartych przestrzeniach
- Zanikające pasy ruchu i ewentualnie występujące przy nich powierzchnie wyłączone z ruchu. Progi zwalniające, wysepki, separatory, itp.
- Aktywne przejścia dla pieszych