

# Słup oświetleniowy EasyPole SKPF-ŁS 4,0/175/60 kompozytowy, łamany standard, do montażu na fundamencie RAL 7032

Kod ElektriKo: 102773



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Kolor **RAL7032, RAL7042**
- Wysokość słupa **4m**
- Typ fundamentu **FP-1 / F 100/30**
- Średnica przy podstawie **175mm**
- Średnica zakończenia **60mm**

Słup kompozytowy przeznaczony do stosowania w trudno dostępnych obszarach. Tam gdzie nie ma dostępu dla

ciężkich pojazdów ze zwyżką, idealnym rozwiązaniem jest słup kompozytowy z mechanizmem zawiasowym (tzw. słup łamany). Ułatwia on montaż, demontaż oprawy, wymianę źródła światła i inne prace eksploatacyjne.

#### Atuty

lekka, trwała konstrukcja

słup wyposażony w mechanizm zawiasowy, który ułatwia montaż i demontaż oprawy i inne prace eksploatacyjne

brak konieczności zastosowania ciężkiego i kosztownego sprzętu na etapie instalacji, zwłaszcza w trudnodostępnym terenie

niskie koszty transportu oraz montażu wynikające z niewielkiej masy produktu (duże możliwości załadunku)

odporność na niekorzystne warunki atmosferyczne, kwasy, sól drogową, urynę zwierząt

konstrukcje kompozytowe nie przewodzą prądu elektrycznego

wyjatkowa trwałość: nawet 40-50 lat użytkowania\*

nie ma wartości złomowej

przyjazny środowisku – niska emisja CO<sub>2</sub>

\*na podstawie opracowań naukowych

#### Właściwości techniczne

możliwość wyprodukowania słupa o żądanych parametrach technicznych. Istnieje możliwość wzmocnienia słupa dla trudnych warunków eksploatacyjnych

drzwiczki rewizyjne (możliwa regulacja otworu rewizyjnego zgodnie z normą)

klasa palności HB, wg ASTM D635:2014t

absorbacja wody  $\leq 10\%$ , wg PN-EN ISO 62:2000

wytrzymałość na rozciąganie  $> 300$  MPa, wg PN-EN ISO 527-4:2000

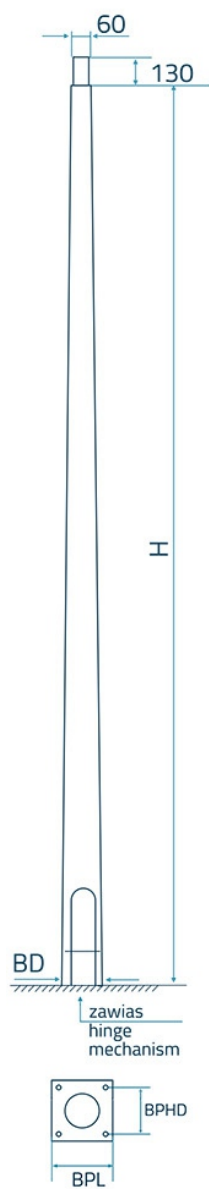
wytrzymałość na zginanie przy ekspozycji na czynniki zewnętrzne wg PN-EN ISO 178:2011

twardość  $> 40$  HBa, wg PN-EN 59:2002

rezystywność powierzchniowa  $2,69 \Omega \text{m} \times 10^{13}$ , WG ASTM D257:1991

rezystywność skrośna  $7,67 \Omega \text{m} \times 10^{12}$ , wg ASTM D257:1991

wytrzymałość dielektryczna  $\geq 5$  kV/mm, wg PN-EN 60243-1:2013



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

| Symbol słupa<br><i>Column symbol</i> | H<br>(m) | BD<br>(mm) | TD<br>(mm) | CP<br>(mm) | BPL<br>(mm) | GH<br>(m) | Waga<br><i>Weight (kg)</i> |
|--------------------------------------|----------|------------|------------|------------|-------------|-----------|----------------------------|
| SKPF-ŁS 5,0/175/60                   | 5,0      | 175        | 60         | 130        | 260         | 200       | 36                         |
| SKPF-ŁS 6,0/175/60                   | 6,0      | 175        | 60         | 130        | 260         | 200       | 39                         |
| SKPF-ŁS 7,0/193/60                   | 7,0      | 193        | 60         | 130        | 275         | 200       | 55                         |
| SKPF-ŁS 8,0/193/60                   | 8,0      | 193        | 60         | 130        | 400         | 300       | 60                         |
| SKPF-ŁS 9,0/193/60                   | 9,0      | 193        | 60         | 130        | 400         | 300       | 69                         |
| SKPF-ŁS 10,0/193/60                  | 10,0     | 193        | 60         | 130        | 400         | 300       | 74                         |
| SKPF-ŁS 11,0/193/60                  | 11,0     | 193        | 60         | 130        | 400         | 300       | 79                         |
| SKPF-ŁS 12,0/220/60                  | 12,0     | 220        | 60         | 130        | 400         | 300       | 95                         |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.