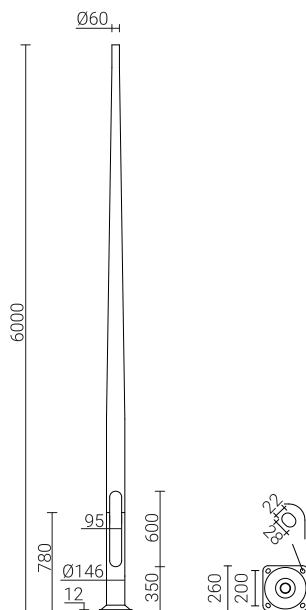


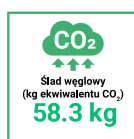
## Słup aluminiowy SAL-60/P

146 mm przy podstawie



## DANE TECHNICZNE

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anodowanie</b>                  | 10 kolorów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Montaż oprawy</b>               | bezpośrednio na słupie, oprawy z mocowaniem $\varnothing 60$ mm o parametrach wagi i powierzchni nie przekraczających danych z tabeli wytrzymałościowej                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Typ stosowanych wysięgników</b> | wg tabeli wytrzymałościowej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Pakowanie</b>                   | włókna polipropylenowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Średnica przy podstawie</b>     | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Wykończenie</b>                 | szlifowane anodowane aluminium - grubość powłoki anody standardowo wynosi 20 $\mu$ m (możliwość wykonania również powłoki o grubości 25 $\mu$ m), opcja zabezpieczenia elastomerem do wysokości 350 mm, w kolorze zbliżonym do koloru anody (możliwa inna wysokość lub kolor elastomeru wg palety RAL na życzenia klienta) - grubość powłoki zabezpieczającej wynosi od 0,8 mm do 1,2 mm |
| <b>Średnica zakończenia słupa</b>  | $\varnothing 60$ mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



## TABELA WARIANTÓW

| Kod        | Nazwa    | Wysokość H | Grubość ścianki słupa | Objętość jednostkowa | Typ fundamentu / kosza zbrojeniowego | Kod fundamentu / kosza zbrojeniowego | Komplet elementów łącznych | Waga netto |
|------------|----------|------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------|
| 42925/C... | SAL-60/P | 6 m        | 3.5 mm                | 0.174 m³             | B-51 / Z-51                          | 311151 / 311251                      | 4008                       | 32.8 kg    |

## TABELA WYTRZYMAŁOŚCIOWA

Tabele wytrzymałościowe dla 30 kg - spodziewany maksymalny ciężar na wysokości 2m podczas opuszczania i podnoszenia w kącie nachylenia 45°

| SAL-60/P       |                | Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m²] dla Cx=1 |                            |                                                 |                             |                                             |
|----------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|
| kod 42925      |                | Vref. = 22 m/s                                                    | Vref. = 24 m/s             | Vref. = 26 m/s                                  | Vref. = 28 m/s              |                                             |
| kod wysięgnika | typ wysięgnika | dopuszczalna waga pojedynczej oprawy                              | I strefa, II kateg. terenu | I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m. | II strefa, II kateg. terenu | III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m. |
| -              | -              | 6                                                                 | 0,82                       | 0,66                                            | 0,54                        | 0,46                                        |

Tabele wytrzymałościowe dla 50 kg - spodziewany maksymalny ciężar na wysokości 2m podczas opuszczania i podnoszenia w kącie nachylenia 45°

| SAL-60/P       |                  | Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m²] dla Cx=1 |                            |                                                 |                             |                                             |
|----------------|------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|
| kod 42925      |                  | Vref. = 22 m/s                                                    | Vref. = 24 m/s             | Vref. = 26 m/s                                  | Vref. = 28 m/s              |                                             |
| kod wysięgnika | typ wysięgnika   | dopuszczalna waga pojedynczej oprawy                              | I strefa, II kateg. terenu | I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m. | II strefa, II kateg. terenu | III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m. |
| -              | -                | 15                                                                | 0,76                       | 0,62                                            | 0,49                        | 0,42                                        |
| 471040         | WA-4             | 8,5                                                               | 0,51                       | 0,39                                            | 0,28                        | 0,22                                        |
| 471141         | WA-14/1          | 12                                                                | 0,62                       | 0,48                                            | 0,35                        | 0,28                                        |
| 471041         | WA-41 fi42       | 8,5                                                               | 0,53                       | 0,40                                            | 0,30                        | 0,23                                        |
| 472041         | WR-4/1/0,6/15    | 12                                                                | 0,66                       | 0,53                                            | 0,41                        | 0,34                                        |
| 47204105       | WR-4/1/0,5/5     | 12                                                                | 0,69                       | 0,55                                            | 0,43                        | 0,36                                        |
| 4720419        | WR-4/1/0,6/15 ZP | 12                                                                | 0,66                       | 0,53                                            | 0,41                        | 0,34                                        |
| 472041059      | WR-4/1/0,5/5 ZP  | 12                                                                | 0,69                       | 0,55                                            | 0,43                        | 0,36                                        |
| 473010         | WN-1             | 14                                                                | 0,70                       | 0,56                                            | 0,44                        | 0,37                                        |

## ETAPY OBSŁUGI SŁUPA



1. Zdjęcie pokrywy  
wnęki słupa



2. Odkręcenie śruby  
skręcającej zawias



3. Ręczne opuszczanie słupa

## KOLORY ANODOWANIA

