

Palo in alluminio SAL-100M/P

180 mm alla base

DATI TECNICI

| | |
|---|--|
| Anodizzazione | 10 colori |
| Montaggio dell'apparecchio | direttamente su palo, apparecchi con il fissaggio di $\varnothing 60$ mm, aventi i parametri del peso e della superficie che non superano i dati riportati nella tabella di resistenza |
| Tipo di bracci utilizzati | secondo la tabella di resistenza |
| Imballaggio | tessuto non tessuto in polipropilene |
| Diametro alla base | 180 mm |
| Rifinitura | molatura dell'alluminio, opzione protezione con l'elastomero nello stesso colore del palo fino a un'altezza di 350 mm (un'altra altezza su richiesta del cliente) - lo spessore del rivestimento protettivo è compreso tra 0,8 mm e 1,2 mm |
| Conclusione | - |
| Diametro dell'estremità del palo | $\varnothing 60 \times 180$ mm adapted to the installation of ROSA extension arms (with the effect of a facing head) and ROSA luminaires (according to the assembly parameter included in the luminaire technical data sheet) |

146.58 kg

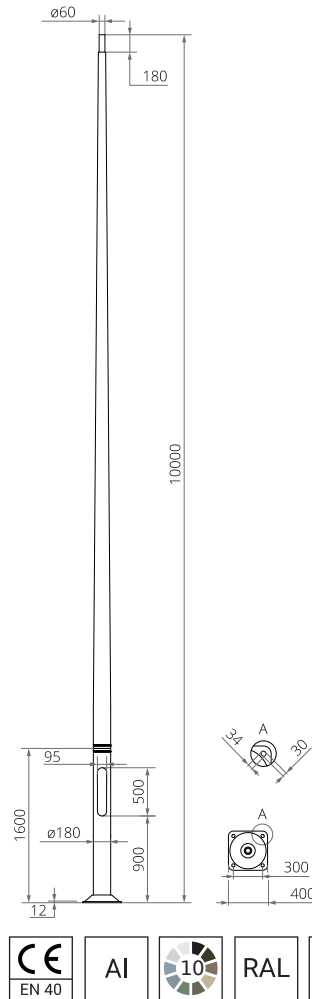


TABELLA DELLE VARIANTI

| Codice | Nome | Altezza del palo | Spessore della parete del palo | Volume unitario | Tipo di fondazione / gabbia di armatura | Codice di fondazione / gabbia di armatura | Set di elementi di fissaggio | Peso netto |
|------------|------------|------------------|--------------------------------|----------------------|---|---|------------------------------|------------|
| 42933/C... | SAL-100M/P | 10 m | 4.3 mm | 0.654 m ³ | B-70 / Z-70 | 311170 / 311207 | 4012 | 63.7 kg |

TABELLA DI RESISTENZA

| SAL-100M/P | | Superficie laterale accettabile di un singolo apparecchio y [m ²] per Cx=1 | | | | |
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------|---|--------------------------------|--|
| codice 42933 | | Vref. = 22 m/s | Vref. = 24 m/s | Vref. = 26 m/s | Vref. = 28 m/s | |
| codice del braccio di prolunga | tipo di braccio | peso accettabile di un singolo apparecchio [kg] | I zona, II categ. del terreno | zone I & III, terrain category II up to 450m a.s.l. | II zona, II categ. del terreno | III zona, II categ. del terreno fino a 755m s.l.m. |
| - | - | 50 | 0,44 | 0,34 | 0,26 | 0,20 |
| 472021 | WR-2/1/0,95/5 | 15 | 0,27 | 0,20 | 0,13 | 0,10 |
| 472022 | WR-2/2/0,95/5 | 15 | 0,13 | 0,08 | 0,04 | x |
| 472023 | WR-2/3/0,95/5 | 15 | 0,09 | 0,05 | x | x |
| 472041 | WR-4/1/0,6/15 | 15 | 0,34 | 0,25 | 0,19 | 0,14 |
| 472042 | WR-4/2/0,6/15 | 15 | 0,17 | 0,12 | 0,08 | 0,05 |
| 47204105 | WR-4/1/0,5/5 | 15 | 0,36 | 0,27 | 0,20 | 0,16 |
| 47204205 | WR-4/2/0,5/5 | 15 | 0,18 | 0,13 | 0,09 | 0,06 |
| 47204110 | WR-4/1/1,0/5 | 15 | 0,28 | 0,21 | 0,14 | 0,11 |
| 47204210 | WR-4/2/1,0/5 | 15 | 0,15 | 0,09 | 0,05 | x |
| 4720419 | WR-4/1/0,6/15 ZP | 15 | 0,34 | 0,25 | 0,19 | 0,14 |
| 4720429 | WR-4/2/0,6/15 ZP | 15 | 0,17 | 0,12 | 0,08 | 0,05 |
| 472041059 | WR-4/1/0,5/5 ZP | 15 | 0,36 | 0,27 | 0,20 | 0,16 |
| 472042059 | WR-4/2/0,5/5 ZP | 15 | 0,18 | 0,13 | 0,09 | 0,06 |
| 472041109 | WR-4/1/1,0/5 ZP | 15 | 0,28 | 0,21 | 0,14 | 0,11 |

| SAL-100M/P | | Superficie laterale accettabile di un singolo apparecchio y [m ²] per Cx=1 | | | | |
|--------------------------------|-----------------|--|-------------------------------|--|--------------------------------|--|
| codice 42933 | | Vref. = 22 m/s | Vref. = 24 m/s | Vref. = 26 m/s | Vref. = 28 m/s | |
| codice del braccio di prolunga | tipo di braccio | peso accettabile di un singolo apparecchio [kg] | I zona, II categ. del terreno | zone I & III, terrain category II up to 450m a.s.l | II zona, II categ. del terreno | III zona, II categ. del terreno fino a 755m s.l.m. |
| 472042109 | WR-4/2/1,0/5 ZP | 15 | 0,15 | 0,09 | 0,05 | x |
| 472041159 | WR-4/1/1,5/5 ZP | 15 | 0,22 | 0,15 | 0,10 | 0,06 |
| 472042159 | WR-4/2/1,5/5 ZP | 15 | 0,11 | 0,06 | x | x |
| 472501 | WR-5A/1/0,6/15 | 15 | 0,26 | 0,18 | 0,12 | 0,08 |
| 472502 | WR-5A/2/0,6/15 | 15 | 0,12 | 0,07 | 0,04 | x |
| 47250106 | WR-5A/1/0,6/5 | 15 | 0,25 | 0,18 | 0,11 | 0,08 |
| 47250206 | WR-5A/2/0,6/5 | 15 | 0,12 | 0,07 | x | x |
| 472801 | WR-8A/1/0,6/10 | 15 | 0,26 | 0,18 | 0,12 | 0,08 |
| 47280106 | WR-8A/1/0,6/5 | 15 | 0,26 | 0,18 | 0,12 | 0,08 |
| 47280110 | WR-8A/1/1,0/5 | 15 | 0,21 | 0,14 | 0,09 | 0,05 |
| 472831 | WR-8B/1/0,35/0 | 15 | 0,34 | 0,25 | 0,18 | 0,14 |
| 472841 | WR-8B/1/0,35/5 | 15 | 0,34 | 0,25 | 0,18 | 0,14 |
| 472851 | WR-8B/1/0,35/10 | 15 | 0,34 | 0,26 | 0,19 | 0,14 |
| 472141 | WR-14/1/1,0/5 | 15 | 0,22 | 0,15 | 0,09 | 0,06 |
| 472142 | WR-14/2/1,0/5 | 15 | 0,08 | 0,04 | x | x |
| 472151 | WR-15/1/1,0/5 | 15 | 0,24 | 0,16 | 0,10 | 0,06 |
| 472152 | WR-15/2/1,0/5 | 15 | 0,11 | 0,06 | x | x |
| 472211 | WR-21/1/1,5/0 | 15 | 0,14 | 0,08 | x | x |
| 472101 | WR-T1/1,5/5 | 15 | 0,16 | 0,10 | 0,04 | x |
| 47219111 | WRP 1/1,0/0,7/5 | 15 | 0,24 | 0,17 | 0,11 | 0,07 |
| 47219121 | WRP 1/1,5/0,7/5 | 15 | 0,19 | 0,12 | 0,07 | x |
| 47219211 | WRP 2/1,0/0,7/5 | 15 | 0,11 | 0,07 | x | x |
| 47219221 | WRP 2/1,5/0,7/5 | 15 | 0,08 | x | x | x |
| 473010 | WN-1 | 15 | 0,48 | 0,37 | 0,28 | 0,22 |
| 473020 | WN-2 | 15 | 0,21 | 0,16 | 0,12 | 0,09 |
| 473030 | WN-3 | 15 | 0,15 | 0,11 | 0,08 | 0,06 |
| 473040 | WN-4 | 12 | 0,12 | 0,08 | 0,06 | 0,04 |
| 473210 | WN-21 | 15 | 0,17 | 0,12 | 0,08 | 0,05 |
| 473420 | WN-42 | 12 | 0,07 | 0,05 | x | x |
| 473211 | WN-21 REG | 15 | 0,14 | 0,09 | 0,04 | x |

FASI DI MOVIMENTAZIONE DELLA COLONNA CON L'ESEMPIO DI UN MECCANISMO ARTICOLATO



1. Montaggio del meccanismo (a vite o articolato) sul palo

2. Rimozione del coperchio della cavità del palo

3. Svitare i tre bulloni che tengono in posizione il palo nel punto di rottura

4. Fissare il trapano nel meccanismo

5. Abbassare il palo

MECCANISMO DEL PALO



| Nome | Codice | Peso netto |
|-----------------------|--------|------------|
| Meccanismo a vite | 4005 | 15,0 kg |
| Meccanismo articolato | 4010 | 17,3 kg |

COLORI DI ANODIZZAZIONE

