



## PSU-04-12A

**Marke:** Grünflächenbewässerung

**Produktlinie:** Sprühdüsen

**Produktmodell:** PS Ultra

**SKU:** PSU0412A

**Beschreibung:** PS Ultra-Regnergehäuse, 10 cm schmaler Versenkgrenner mit vorinstallierter Düse, 3,5 m Radius, einstellbarem Sektor (0° bis 360°), ½" Einlass und großem Einlass-Filtersieb

### Dimensions

**Höhe:** 184,15 mm

**Aufsteigerhöhe:** 4"

**Durchmesser:** 31,75 mm

**Freiliegender**

**Durchmesser:** 31,75 mm



### Shipping Information

**UPC-A:** 0611698156339

**Menge / Beutel:** 100

**Ursprung:** Hergestellt in den USA

**Ozean-Palette:** 9000

**Land-Palette:** 7200

**Master-Karton:** 100

### Additional Information

**Wurfweite:** 12'



4A & 6A

|                                                                                             |       |     | Düse 4A Hellgrün                                                       |            |       |                    |     | Düse 6A Hellblau                                                       |            |       |                    |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------------|-----|------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------------|-----|
|                                                                                             |       |     | Wurfweite: 1,2 m<br>Einstellbar von 0° bis 360°<br>Austrittswinkel: 0° |            |       |                    |     | Wurfweite: 1,8 m<br>Einstellbar von 0° bis 360°<br>Austrittswinkel: 0° |            |       |                    |     |
| Teilkreis                                                                                   | Druck |     | Wurfweite                                                              | Durchfluss |       | Niederschl. mm/Std |     | Wurfweite                                                              | Durchfluss |       | Niederschl. mm/Std |     |
|                                                                                             | Bar   | kPa | m                                                                      | m³/Std     | l/min | ■                  | ▲   | m                                                                      | m³/Std     | l/min | ■                  | ▲   |
| 45°<br>    | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,02       | 0,31  | 187                | 216 | 1,5                                                                    | 0,03       | 0,54  | 117                | 136 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,02       | 0,39  | 178                | 206 | 1,6                                                                    | 0,04       | 0,60  | 108                | 124 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,03       | 0,48  | 167                | 193 | 1,8                                                                    | 0,04       | 0,65  | 98                 | 114 |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,03       | 0,56  | 158                | 183 | 1,9                                                                    | 0,04       | 0,70  | 92                 | 106 |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,04       | 0,64  | 149                | 172 | 2,1                                                                    | 0,05       | 0,75  | 86                 | 99  |
| 90°<br>    | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,04       | 0,72  | 213                | 246 | 1,5                                                                    | 0,06       | 1,08  | 116                | 134 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,05       | 0,76  | 182                | 210 | 1,6                                                                    | 0,07       | 1,21  | 109                | 126 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,05       | 0,83  | 139                | 160 | 1,8                                                                    | 0,08       | 1,35  | 102                | 118 |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,05       | 0,91  | 129                | 149 | 1,9                                                                    | 0,09       | 1,47  | 97                 | 112 |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,06       | 0,95  | 116                | 134 | 2,1                                                                    | 0,10       | 1,61  | 92                 | 106 |
| 120°<br> | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,06       | 0,97  | 221                | 255 | 1,5                                                                    | 0,08       | 1,26  | 102                | 118 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,07       | 1,10  | 188                | 217 | 1,6                                                                    | 0,09       | 1,43  | 97                 | 112 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,07       | 1,25  | 162                | 187 | 1,8                                                                    | 0,10       | 1,61  | 91                 | 105 |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,08       | 1,36  | 146                | 168 | 1,9                                                                    | 0,11       | 1,76  | 87                 | 100 |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,09       | 1,49  | 131                | 151 | 2,1                                                                    | 0,12       | 1,93  | 82                 | 95  |
| 180°<br> | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,07       | 1,18  | 178                | 206 | 1,5                                                                    | 0,10       | 1,70  | 92                 | 106 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,08       | 1,38  | 157                | 181 | 1,6                                                                    | 0,12       | 1,96  | 88                 | 102 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,10       | 1,60  | 139                | 160 | 1,8                                                                    | 0,13       | 2,24  | 84                 | 97  |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,11       | 1,78  | 127                | 146 | 1,9                                                                    | 0,15       | 2,47  | 81                 | 94  |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,12       | 1,98  | 115                | 133 | 2,1                                                                    | 0,16       | 2,72  | 78                 | 90  |
| 240°<br>  | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,12       | 1,94  | 220                | 254 | 1,5                                                                    | 0,15       | 2,44  | 99                 | 114 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,13       | 2,24  | 192                | 221 | 1,6                                                                    | 0,17       | 2,83  | 96                 | 111 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,16       | 2,59  | 168                | 194 | 1,8                                                                    | 0,20       | 3,28  | 92                 | 107 |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,17       | 2,86  | 153                | 177 | 1,9                                                                    | 0,22       | 3,63  | 89                 | 103 |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,19       | 3,17  | 139                | 160 | 2,1                                                                    | 0,24       | 4,03  | 86                 | 99  |
| 270°<br>  | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,13       | 2,09  | 211                | 244 | 1,5                                                                    | 0,18       | 3,08  | 111                | 128 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,14       | 2,40  | 183                | 211 | 1,6                                                                    | 0,21       | 3,52  | 106                | 122 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,16       | 2,75  | 159                | 183 | 1,8                                                                    | 0,24       | 4,02  | 101                | 116 |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,18       | 3,02  | 144                | 166 | 1,9                                                                    | 0,27       | 4,42  | 97                 | 112 |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,20       | 3,33  | 130                | 150 | 2,1                                                                    | 0,29       | 4,87  | 92                 | 107 |
| 360°<br>  | 1,0   | 100 | 0,9                                                                    | 0,14       | 2,26  | 171                | 197 | 1,5                                                                    | 0,21       | 3,57  | 96                 | 111 |
|                                                                                             | 1,5   | 150 | 1,0                                                                    | 0,16       | 2,60  | 148                | 171 | 1,6                                                                    | 0,24       | 4,07  | 92                 | 106 |
|                                                                                             | 2,1   | 210 | 1,2                                                                    | 0,18       | 2,98  | 129                | 149 | 1,8                                                                    | 0,28       | 4,62  | 87                 | 100 |
|                                                                                             | 2,5   | 250 | 1,3                                                                    | 0,20       | 3,29  | 117                | 135 | 1,9                                                                    | 0,30       | 5,06  | 83                 | 96  |
|                                                                                             | 3,0   | 300 | 1,4                                                                    | 0,22       | 3,63  | 106                | 122 | 2,1                                                                    | 0,33       | 5,56  | 79                 | 92  |

Teilkreis

SS-530

Seitenstreifen

Fett = Optimale Düse

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/de/irrigation-product/ps-ultra/psu-04-12a>  
020326