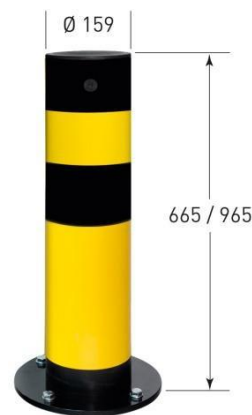
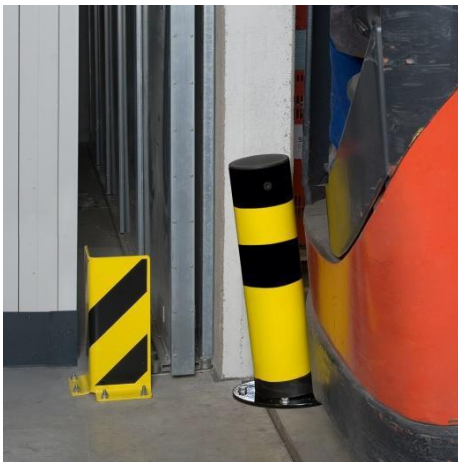


## Black Bull aanrijbeveiliging rampalen SWING

### Productbeschrijving

- Zwaar belastbare rampalen uit kwaliteitsstaal
- De inwendige stalen spiraalveer in combinatie met een elastisch Polyuretaan dempingskussen absorbeert de aanrijkrachten
- Energie absorberend en terugverend
- Minimaliseert schade aan voertuigen en palen
- Maximale neiging tot 25° (ca. 310 mm)
- Veert automatisch terug naar zijn oorspronkelijke positie
- Beschermt rol- en branddeuren, doorgangen, laadbruggen, ingangen, etc.



### Technische Daten

|   |   |
|---|---|
| <b>Type</b>                                   | BLACK BULL aanrijbeveiliging rampalen SWING   |
| <b>Functie</b>                                | Bescherming tegen aanrij schade, beveiligen van doorgangen, laadbruggen, branddeuren, etc.  |
| <b>Materiaal</b>                              | Gelaste stalen buis DIN 2458 in constructiestaal S235   |
| <b>Afwerking</b>                              | Thermisch verzinkt en gepoedercoat voor buitengebruik<br>Gepoedercoat voor binnengebruik  |
| <b>Kleur</b>                                  | Verkeersgeel (RAL 1023) met zwarte signalisatie arcering  |
| <b>Afmetingen (Ø x wanddikte x H in mm)</b>   | 159 x 4,5 x 665<br>159 x 4,5 x 965  |
| <b>Montage</b>                                | Met bouten en pluggen of met doorsteekankers  |
| <b>Afmetingen voetplaat (Ø x H)</b>           | 270 x 10 mm   |
| <b>Boorgatdiameter</b>                        | 14 mm   |
| <b>Aantal bevestigingen</b>                   | 4   |
| <b>Montage materiaal (apart te bestellen)</b> | 4 x universele plug S12 met bout 8/100 (Art. 109.17.393) of<br>4 x doorsteekanker/betonanker 12/120 (Art.109.24.665)  |
| <b>Opties</b>                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Om in te betonneren met grondanker en bijgeleverde bouten (Grondplaat: Ø 270 x 10 mm, grondanker 76 mm Ø) (Art. 199.25.395)</li><li>• Enkel thermisch verzinkt</li><li>• Andere RAL kleuren</li></ul> |