

PRESTANDEDEKLARATION

Nr. 1

1. Produkttyp: Formenta **Belysningsstolpar 3–10 m**, Artikelgrupp 10
2. Avsedd användning: Belysningsstolpar för väg, GC-väg, parker, parkeringsplatser och dylikt.
3. Tillverkare: **Formenta AB**, Bredastensvägen 16, 331 44 Värnamo (www.formenta.se)
4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: **System 1**
5. Harmoniserad standard: **EN 40-7:2002**
RISE, Anmält organ nr 0402 har utfärdat Certificate of Constancy of Performance Nr: **0402-CPR-SC0024-14**
6. Angiven prestanda: **Terräng Klass I; Partiell lastfaktor Class A**

Stolphöjd	Bottendiameter	Vindhastighet	Horisontell avböjning	Max. armaturstorlek på stolpe	
3 m	108 mm	34 m/s	Class 2	0.120 m ²	12 kg
4 m	108 mm	34 m/s	Class 3	0.120 m ²	12 kg
5 m	108 mm	34 m/s	Class 3	0.100 m ²	6–7 kg
				0.095 m ²	8–10 kg
				0.090 m ²	12 kg
6 m	108 mm	28 m/s	Class 3	0.110 m ²	6 kg
				0.105 m ²	7–8 kg
				0.100 m ²	9–10 kg
				0.095 m ²	12 kg
6 m	127 mm	24 m/s	Class 2 eller 3	0.35 m ²	10 kg
	179 mm	24 m/s	Class 2 eller 3	0.41 m ²	21 kg
7 m	127 mm	24 m/s	Class 2 eller 3	0.28 m ²	10 kg
	179 mm	24 m/s	Class 2 eller 3	0.40 m ²	21 kg
8 m	127 mm	24 m/s	Class 3	0.13 m ²	10 kg
	179 mm	24 m/s	Class 3	0.54 m ²	21 kg
9 m	179 mm	24 m/s	Class 3	0.45 m ²	21 kg
10 m	179 mm	24 m/s	Class 3	0.47 m ²	21 kg

Klassificering: Prestanda under fordonets inverkan

Prestanda under fordonets påverkan (passiv säkerhet) enligt EN 12767:2000

Värde

Stolpe 3–6 m

Class 0 (inget värde)

Stolpe 7–10 m

Class 0 (inget värde)

Klassificering: Hållbarhet

Karakteristiskt och delar

Beskrivning hållbarhet

Pigment

Infärgad polyester

Ytfinish

Gelcoat

Kapade kanter

Försluts med topcoating

Produktbeskrivning

Material, dimensioner etc

Beskrivning 3–6 m

Beskrivning 7–10 m

Stolpens material

Glasfiberarmerad polyester

Glasfiberarmerad polyester

Stolpens höjd

3, 4, 5 eller 6 m

7, 8, 9 eller 10 m

Stolpens bottendiameter

108, 127 eller 179 mm (± 1 mm)

127 eller 179 mm (± 1 mm)

Stolpens toppdiameter

60 mm (± 1,2 mm)

60 mm (± 1,2 mm)

Godstjocklek i botten

5,0 mm

4,5, 5,0, 6,0, 6,5, 7,0, 8,0 eller 9,5 mm

Nedstick i mark

0,5 eller 0,8 m

0,5 eller 0,8 m

7. Denna prestandadeklaration finns att tillgå på www.formenta.se

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Värnamo 2025-08-28

Peter Nyholm, Teknisk chef