

## Certificat de Conformité (Certificat CE)

1



Boulevard de la Plaine, 5 B-1050 BRUXELLES

1148 - DPC - 20080603

Selon la législation en vigueur sur l'application de la directive 89/106/CEE du Conseil des Communautés européennes du 21 décembre 1988 concernant les produits de construction (Directive des Produits de Construction - DPC), il est certifié par l'OCAB (organisme notifié N°1148) que

**SAFETY-PRODUCT nv**

**Beverlosesteenweg 100**

**B-3580 BERINGEN**

dans son usine de **PULLE**

applique un

### **Contrôle de production en usine (CPU) selon EN 40 pour des candélabres d'éclairage public.**

L'organisme notifié a exécuté l'**essai de type initial** des produits, l'**inspection initiale** de l'usine et du contrôle de production en usine et exécute la **surveillance**, l'**évaluation** et l'**approbation continues** du contrôle de production en usine imposés dans la norme harmonisée EN 40-5:2002.

Ce certificat stipule que toutes les dispositions au sujet de l'attestation de conformité décrite en Annexe ZA de la norme concernée ont été appliquées. Ce certificat reste valable trois années à partir de la date mentionnée ci-dessous et tant que les conditions établies dans la norme harmonisée, les conditions de fabrication dans l'usine ou le Contrôle de Production en Usine lui-même n'ont pas changé sensiblement.

Bruxelles, le 03 juin 2011

Jacques DEFURNY, Président





1148 - DPC - 20080603

**SAFETY-PRODUCT** dans son usine de **PULLE**

### Certificat CE : Liste des Produits Approuvés

Produits	Qualités et catégories	Dimensions
Norme harmonisée sous la référence : <b>hEN 40-5 : 2002</b>		
<p><b>ZIPPOLE (6 m à 12 m) en tant que mât droit ou avec crosses (jusqu'à 2.5m)</b> <b>selon Manuel de Qualité de SAFETY-PRODUCT</b> <b>(Rapport : "safety-product verslag en 40 08-06")</b> <b>(Rapport : "safety-product verslag 12ZP2-10C2-2,5")</b></p> <p><b>avec sécurité passive évaluée par des essais mécaniques selon EN 12767:2007</b></p> <p>« Classe de Vitesse = 100 » « Catégorie d'Absorption d'Energie = HE » « Classe de Sécurité pour les passagers = 3 »</p>		

Bruxelles, le 03 juin 2011

Jacques DEFOURNY, Président



## Certificate of Conformity (CE-Certificate)

1



Boulevard de la Plaine Pleinlaan, 5 B-1050 BRUSSELS

1148 - CPD - 20080603

According to the laws in force about the application of the directive 89/106/EEC of the Council of the European Communities of 21 December 1988 regarding the construction products (Construction Products Directive - CPD), it is certified by OCBS-OCAB (notified body Nr 1148) that

**SAFETY-PRODUCT nv**

**Beverlosesteenweg 100**

**B-3580 BERINGEN**

In its factory of PULLE  
applies a

**Factory Production Control (FPC) according to EN 40  
for lighting columns.**

The notified body has performed the **Initial Type-Testing of the products**, the **Initial inspection** of the factory and of the factory production control and achieves the **Continuous Surveillance, Assessment and Approval** of factory production control imposed by the harmonised standard EN 40-5:2002.

This certificate stipulates that all the provisos relating to the attestation of conformity described in Annex ZA of the standards under consideration have been applied. This certificate remains valid three years from the date hereunder mentioned and so long as the conditions specified in the harmonised standards, the conditions of production in the factory or the Factory Production Control do not change significantly.

Brussels, June 03, 2011

Jacques DEFOURNY, Chairman of the Board





1148 - CPD - 20080603

**SAFETY-PRODUCT** in its factory of **PULLE**

**CE-Certificate: List of Approved Products**

Products	Qualities and categories	Dimensions
Harmonised standard under reference: <b>hEN 40-5 : 2002</b>		
<p align="center"> <b>ZIPPOLE (6 m to 12 m) as top pole or with bracket (up to 2.5 m)  with concrete foundation below ground level  following Quality Handbook of SAFETY-PRODUCT  (Report: "safety-product verslag EN 40 08-06")  (Report: "safety-product verslag 12ZP2-10C2-2,5")  (drawings enclosed in next pages)</b> </p> <p align="center"> with passive safety evaluated by physical tests according to EN 12767:2007 </p> <p align="center"> "Speed Class = 100"  "Energy Absorption Category = HE"  "Occupant Safety Level = 3" </p>		

Brussels, June 03, 2011

Jacques DEFOURNY, Chairman of the Board





1148 - CPD - 20080603

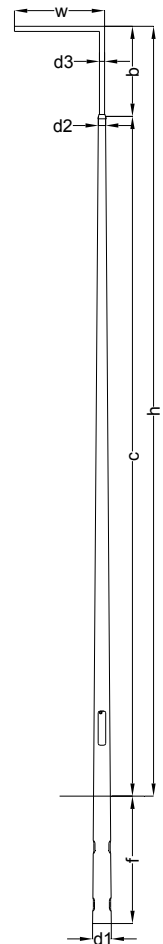
**SAFETY-PRODUCT** in its factory of **PULLE, ZIPpole**

**1. Material:** Steel

**2. Design:** Conical, Cross-section: polygon, nine edges

**3. Dimensions**

	Height lamp h (m)	Foundation f (m)	Height above groundlevel c (m)	Height bracket b (m)	Width bracket w (*) (m)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)
ZIPpole 12 m	12	2	10	2	from 0 until 2,5m	260	85	60
ZIPpole 11 m	11	2	10	1	from 0 until 2,5m	260	85	60
ZIPpole 10 m	10	2	10	0,1	from 0 until 2,5m	260	85	60
ZIPpole 10 m	10	1,5	8	2	from 0 until 2,5m	223,5	85	60
ZIPpole 9 m	9	1,5	8	1	from 0 until 2,5m	223,5	85	60
ZIPpole 8 m	8	1,5	8	0,1	from 0 until 2,5m	223,5	85	60
ZIPpole 7 m	7	1,2	7	0,1	from 0 until 2,5m	219,0	99,5	60
ZIPpole 6 m	6	1,2	6	0,1	from 0 until 2,5m	219,0	114	60
(*) Maximum length depends on the strength calculation according to EN40								



**4. Tolerances:** According to EN40-2

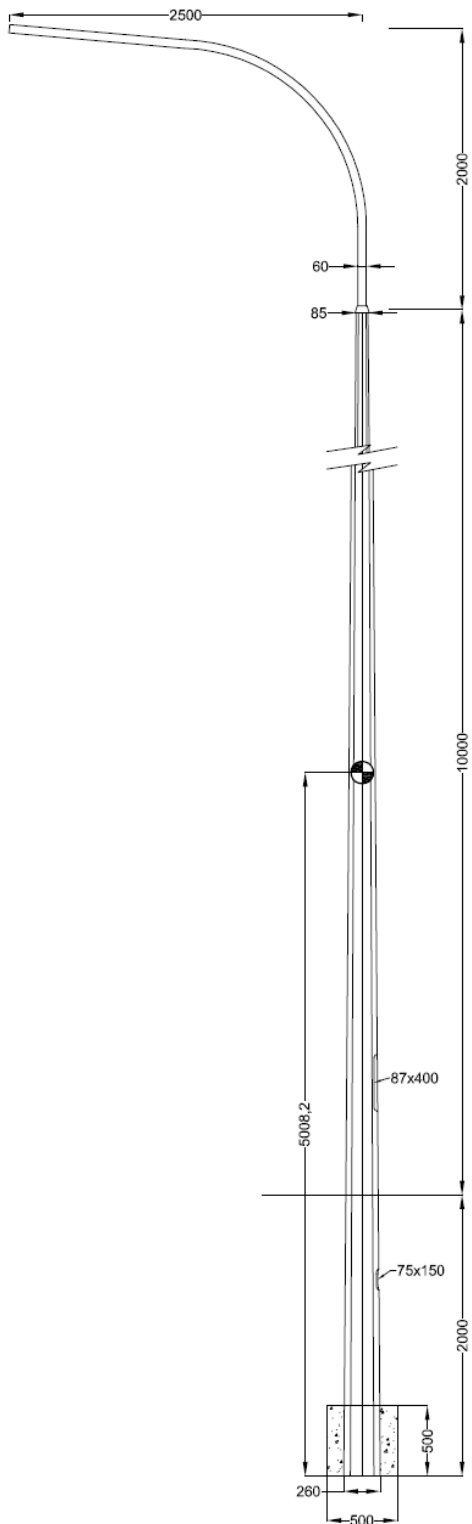
Total length (h+f): ≤ 10m: 25 mm > 10m: ± 0,6%

Door and cable entry: + 10 mm

Section polygon: ± 4% (of the average value of one side of the polygon)

**OCAB - OCBS**  
**Bd. Pleinlaan, 5**  
**B-1050 Brussels**  
**+32(0)5091409**





**OCAB - OCBS**  
**Bd. Pleinlaan, 5**  
**B-1050 Brussels**  
**+32(0)5091409**

**OCBS/OCAB**  
 Jacques DEFOURNY  
 Voorzitter / Président  
 CE 148 BENOR

This drawing is property of



Safety Product nv  
 Beverlosesteenweg 100  
 3580 Beringen  
 Belgium



1148 - CPD - 20080603

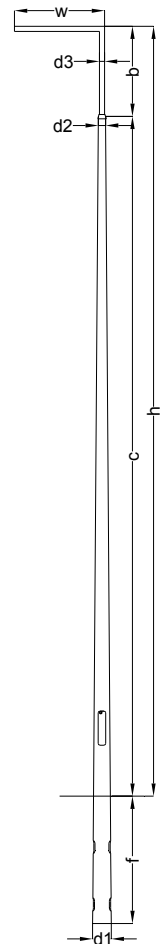
**SAFETY-PRODUCT** in its factory of **PULLE, ZIPpole**

**1. Material:** Steel

**2. Design:** Conical, Cross-section: polygon, nine edges

**3. Dimensions**

	Height lamp h (m)	Foundation f (m)	Height above groundlevel c (m)	Height bracket b (m)	Width bracket w (*) (m)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)
ZIPpole 12 m	12	2	10	2	from 0 until 2,5m	260	85	60
ZIPpole 11 m	11	2	10	1	from 0 until 2,5m	260	85	60
ZIPpole 10 m	10	2	10	0,1	from 0 until 2,5m	260	85	60
ZIPpole 10 m	10	1,5	8	2	from 0 until 2,5m	223,5	85	60
ZIPpole 9 m	9	1,5	8	1	from 0 until 2,5m	223,5	85	60
ZIPpole 8 m	8	1,5	8	0,1	from 0 until 2,5m	223,5	85	60
ZIPpole 7 m	7	1,2	7	0,1	from 0 until 2,5m	223,5	99,5	60
ZIPpole 6 m	6	1,2	6	0,1	from 0 until 2,5m	223,5	114	60
(*) Maximum length depends on the strength calculation according to EN40								



**4. Tolerances:** According to EN40-2

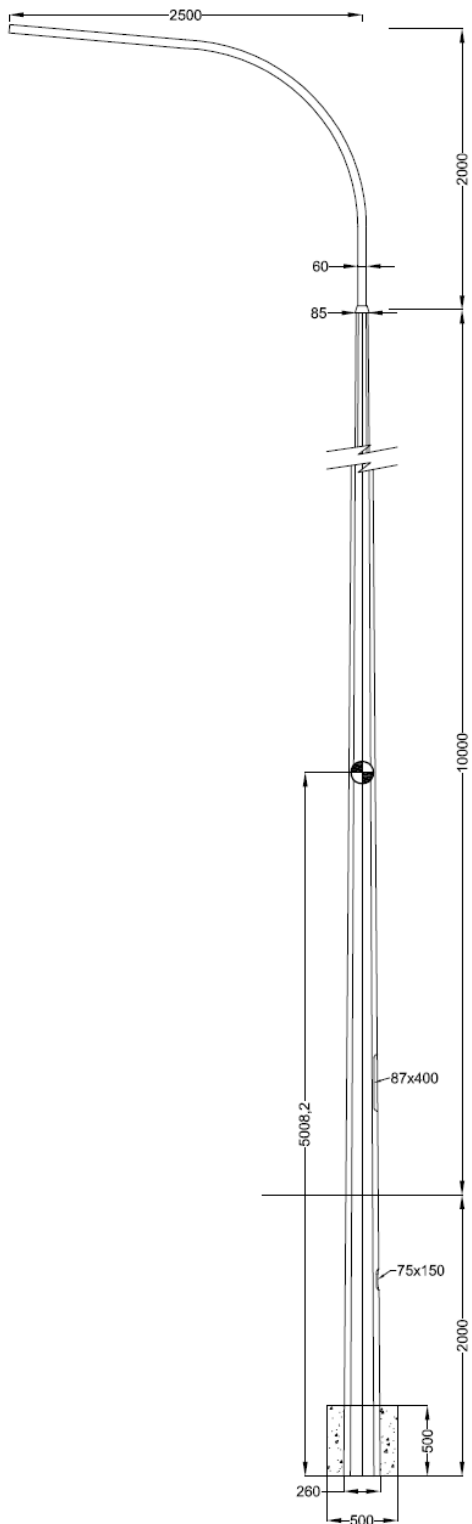
Total length (h+f): ≤ 10m: 25 mm > 10m: ± 0,6%

Door and cable entry: + 10 mm

Section polygon: ± 4% (of the average value of one side of the polygon)

**OCAB - OCBS**  
**Bd. Pleinlaan, 5**  
**B-1050 Brussels**  
**+32(0)5091409**





**OCAB - OCBS**  
**Bd. Pleinlaan, 5**  
**B-1050 Brussels**  
**+32(0)5091409**

**OCAB**  
 Jacques DEFOURNY  
 Voorzitter / Président  
 CE 148 BENOR

This drawing is property of



Safety Product nv  
 Beverlosesteenweg 100  
 3580 Beringen  
 Belgium