

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION/INSTALLATION INSTRUCTIONS/INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Caractéristiques techniques/Technical Data/Datos Técnicos

CPT



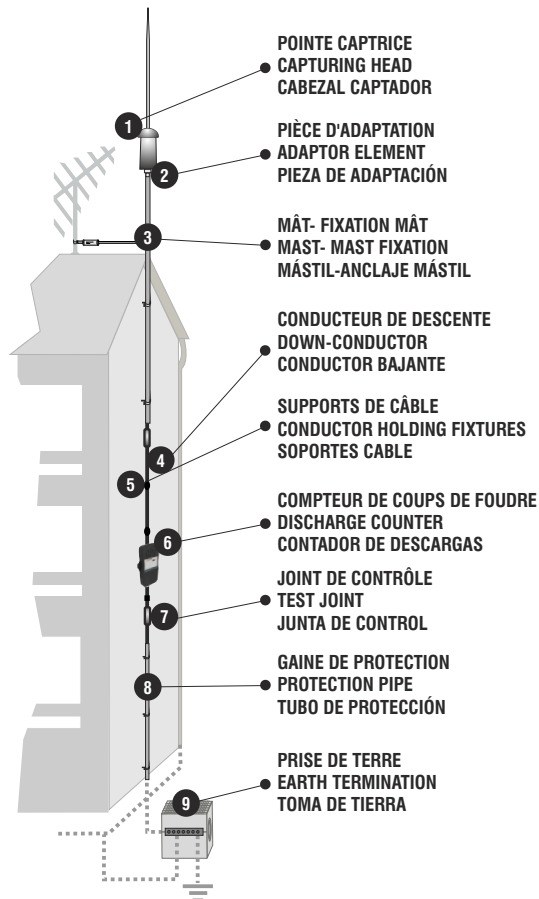
UNE-21186:2011
NF C 17-102:2011



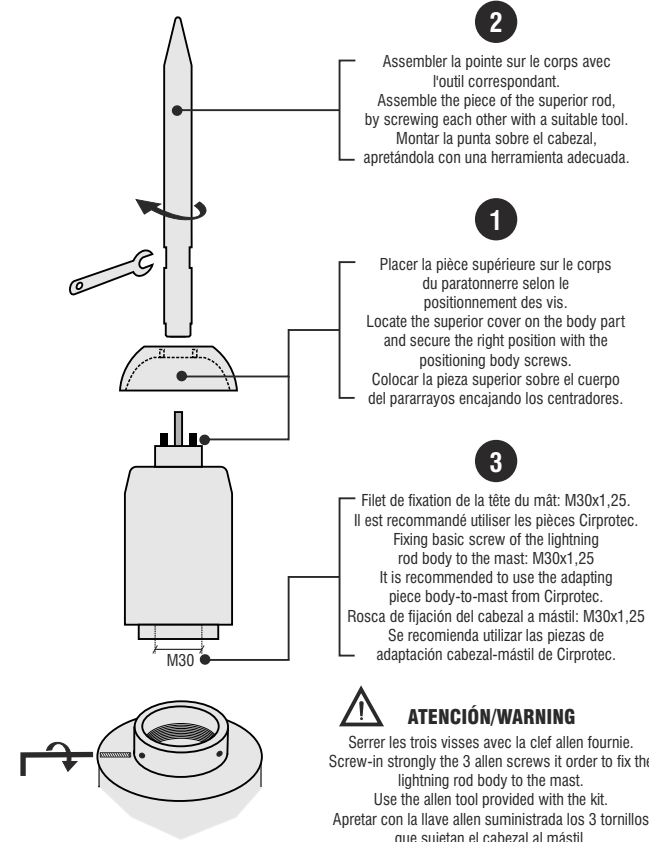
Modèle/Model nimbus®	15	30	45	60
$I_{imp}$ (10/350)	200 kA			
Rang/Range °C	-20 °C ... +80 °C			
Indice IP/IP code	67			
Poids/Weight/Peso (gr)	2875	2995	3115	3235

Dimensions conducteur de descente Down-Conductor dimensions Dimensiones bajante	Méplat Flat tape Pletina	Section/ Sección min. (mm <sup>2</sup> )	Rang de cable Cable range Rango Cable
Largeur/Width/Ancho min./max. (mm)	25-30	50	50
Épaisseur/Thickness/Espesor min./max. (mm)	2-6		

## Installation/Instalación



## Assemblage/Assembly/Montaje



## Paratonnerre à Dispositif d'Amorçage/ Lightning Rod/Pararrayos

nimbus®

### Instructions de sécurités

FR

Le câblage et l'assemblage du nimbus, sera exclusivement effectué par un technicien qualifié..

L'ensemble des normes et les règles électriques doivent être prises en compte, ainsi que tous les règlements ou lois en vigueur au niveau national et local, tel que spécifié dans la norme de référence UNE-21186:2011.

Avant de procéder à l'installation, vérifiez l'état externe de l'unité en veillant qu'elle n'a subi aucun dommage de transport. Le système ne sera en aucun cas installé si des dommages ou dégradations évidents sont constatés.

Il faut effectuer l'entretien et la vérification des PDC comme indiqué dans la référence à la norme UNE-21186:2011, l'article 8. Plus précisément devriez vérifier les dates limites indiquées dans le tableau 7 au paragraphe 8.2 de cette norme.

L'utilisation du nimbus est limitée à la portée et aux conditions décrites dans les pages de ce guide d'installation.

Des manipulations ou des modifications inadéquates de toutes sortes infirmeront la garantie sous laquelle cet appareil électrique est livré.

### Safety instructions

EN

Wiring and assembly of the nimbus must only be carried out by a qualified technician..

National and local electrical standards, rules and regulations must be taken into consideration for the correct installation of the equipment, as specified in the reference standard UNE-21186:2011. CPT cannot be held responsible for a poor installation, design or any subsequent damage.

Before proceeding with the installation, check the external status of the unit ensuring it has not suffered any damage during transportation or other. The system shall under no circumstance be installed if there is any evidence of damage or flaws.

It should perform maintenance and verification of PDC as indicated in the reference standard UNE-21186:2011, section 8. Specifically should check the deadlines given in table 7 in paragraph 8.2 of that standard.

The use of nimbus is limited to the scope and conditions described in the pages of this installation guide.

Inappropriate manipulation or modifications of any kind, will invalidate the guarantee under which this electrical apparatus is delivered.

### Indicaciones de seguridad

ES

La conexión y el montaje del nimbus sólo debe realizarse por un técnico especializado.

Deben observarse las normativas y disposiciones de seguridad, así como las prescripciones y las leyes específicas del país, tal y como se especifica en la norma de referencia UNE-21186:2011.

Antes de iniciar el montaje debe comprobarse que el aparato no presente daños externos. En caso de observar daños u otros defectos, no debe efectuarse el montaje.

Se deberá realizar el mantenimiento y verificación del PDC según se indica en la norma de referencia UNE-21186:2011, apartado 8. Concretamente se deberán respetar los plazos de verificación indicados en la tabla 7 del apartado 8.2 de la citada norma.

El empleo del nimbus está limitado a las condiciones indicadas y mostradas en estas instrucciones de montaje.

La manipulación inadecuada o la modificación del aparato invalidan el derecho de garantía.

CPT se réserve le droit d'introduire tout type de modification concernant ce produit et ceci sans préavis.  
CPT reserves the right to introduce any type of changes to the product without notice.  
CPT se reserva el derecho a realizar cualquier modificación del producto sin previo aviso.