

Title (en)
Installation of street furniture equipment on a street lamp

Title (de)
Befestigung von Gegenständen auf einer Strassenleuchte

Title (fr)
Installation de mobilier urbain sur un lampadaire

Publication
EP 1762782 A2 20070314 (FR)

Application
EP 06380241 A 20060904

Priority
ES 200501999 U 20050908

Abstract (en)
The lamp post, comprising a base plate (2) with a lower cylindrical trunk (1), an upper trunk (3) and a supporting arm (5) with a lamp (5a), has the arm connected to the top of the upper trunk by a circular plate (6) with fixings. The upper trunk is clad with corrugated panels in two halves (7, 8) that can act as supports for traffic lights (14), and above the panels a truncated conical housing, also in two halves (9, 10), provides a support for banners (13) or signs.

Abstract (fr)
Elle est constituée d'un tronc cylindrique (1) fixé sur un socle (2), qui se prolonge en un deuxième tronc (3) ayant un diamètre légèrement inférieur et finissant à son extrémité supérieure, par une bande circulaire (4) sur laquelle la béquille (5) du lampadaire sera fixée, laquelle est pourvue à sa base d'une bande (6). Les deux bases étant fermement fixées l'une à l'autre. Le dit tronc circulaire (3) est recouvert d'un panneautage cannelée constitué de deux moitiés (7) et (8) couplables l'une à l'autre, à contour final extérieur cylindrique. Sa partie supérieure il est également recouvert par un panneautage tronconique, également constitué de deux moitiés (9) et (10) couplables à contour concave, croissant vers le haut, ce panneautage finissant en une base en couronne circulaire (11) possédant des trous par lesquels émergeront des supports (12) des banderoles (13), lumières de signalisation (14) ou autres signaux. Les deux pièces cannelées (7) et (8), sont pourvues de quatre zones externes à surface parfaitement cylindrique (15) et de quatre zones rentrées (16) moins grandes, dont la paroi intérieure (16a) et par le biais de profils protecteurs (21) est tout à fait appuyée sur la paroi extérieure du tronc cylindrique (3), coopérant, en outre, un profil (17) ayant une rainure courbe (18) où sera positionné un profil courbe (19) de la pièce contiguë, tous les deux faisant l'office de charnière longitudinale.

IPC 8 full level
F21V 21/10 (2006.01); **A01G 9/02** (2006.01); **B65F 1/00** (2006.01); **B65F 1/14** (2006.01); **E01F 9/011** (2006.01); **E04H 1/12** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **F21S 8/08** (2006.01); **F21V 21/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
F21S 8/086 (2013.01); **F21V 21/10** (2013.01)

Cited by
EP2045513A1; CN111878755A; CN104925424A; CN108180433A; CN110553232A; CN103268709A; FR2921714A1; WO2016045371A1; US9500329B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1762782 A2 20070314; **EP 1762782 A3 20080507**; **EP 1762782 B1 20090722**; AT E437337 T1 20090815; DE 602006007922 D1 20090903; ES 1061042 U 20051216; ES 1061042 Y 20060401; ES 2330251 T3 20091207

DOCDB simple family (application)
EP 06380241 A 20060904; AT 06380241 T 20060904; DE 602006007922 T 20060904; ES 06380241 T 20060904; ES 200501999 U 20050908