

Title (en)
Drainage channel

Title (de)
Ablaufrinne

Title (fr)
Canal d'écoulement

Publication
EP 1600567 A2 20051130 (DE)

Application
EP 05011209 A 20050524

Priority
DE 102004025874 A 20040527

Abstract (en)

The drain gutter (1) has a longitudinal run-off trough (3) to be embedded in the earth with its outflow (2), together with a setting mass e.g. polymer concrete. Leveling units (6) align the trough in the earth. The gutter has a grid (4) with slits (7) for the water to run through. The gutter is surrounded by a collar (8) around it, to hold the leveling units at drillings (15). The gutter is fitted with at least one lamp e.g. a LED.

Abstract (de)

Ablaufrinne (1), umfassend eine längliche Ablaufwanne (3) zum Einbau in eine Bodenstruktur unter Zuhilfenahme einer aushärtenden Montagemasse, wobei Nivellierungselemente (6) zur Ausrichtung der Ablaufwanne (3) gegenüber der Bodenstruktur vorgesehen sind, wobei die Ablaufwanne (3) mit einem zumindest abschnittsweise umlaufenden Kragen (8, 11) ausgestattet ist, der zur Aufnahme der Nivellierungselemente (6) geeignet ist, sowie Ablaufrinne (1), umfassend eine längliche Ablaufwanne (3), wobei die Ablaufrinne (3) mit mindestens einer Leuchtenanordnung (14) ausgestattet ist.

IPC 1-7
E03F 3/04

IPC 8 full level
E03C 1/122 (2006.01); **E03F 3/04** (2006.01); **E03F 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03F 3/046 (2013.01); **E03F 5/0408** (2013.01); **E03F 2005/0413** (2013.01)

Cited by
EP2067902A1; DE102007057214A1; DE102006025995B4; US10513843B2

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 MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1600567 A2 20051130; **EP 1600567 A3 20090715**; **EP 1600567 B1 20140924**; DE 102004025874 A1 20051222; ES 2526089 T3 20150105; PL 1600567 T3 20150331

DOCDB simple family (application)

EP 05011209 A 20050524; DE 102004025874 A 20040527; ES 05011209 T 20050524; PL 05011209 T 20050524