

Title (en)
Outdoor luminaire.

Title (de)
Aussenleuchte.

Title (fr)
Lampadaire.

Publication
EP 0483626 A2 19920506 (DE)

Application
EP 91117881 A 19911019

Priority
DE 9015063 U 19901102

Abstract (en)

The outdoor luminaire is assembled according to a modular system from a plurality of components. In this case, a multipart, partially translucent, rotationally symmetrical housing, which is constructed as a bipartite light-transmitting trough (2) and is provided between the two trough parts (2a, 2b) with a light-proof, annular screen (3), is arranged about a central electrical assembly (1) having a lamp holder (1a). Its said screen optionally has various shapes (screen 3 or 3"), and can also, if necessary, be assigned subsequently to the housing. The particular screen (3 or 3") is merely inserted between the larger, lower trough part (2a) for the actual task of illumination and the lower, upper trough part (2b) as secondary light for picking out shapes at night. In conjunction with the trough parts (2a, 2b), the screen (3 or 3") is held stacked above a mounting post plate (1e), and held on the electrical assembly (1) by means of a sealing screw (4). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Außenleuchte ist nach einem Baukasten-System aus mehreren Bauteilen zusammengesetzt. Dabei ist um einen zentralen Elektroblock (1) mit Lampenfassung (1a) ein mehrteiliges, teilweise durchscheinendes rotationssymmetrisches Gehäuse angeordnet, welches als zweigeteilte lichtdurchlässige Wanne (2) ausgebildet und zwischen beiden Wannenteilen (2a, 2b) mit einem lichtundurchlässigen, ringförmigen Schirm (3) versehen ist. Dieser hat wahlweise verschiedene Formen (Schirm 3 bzw. 3") und lässt sich gegebenenfalls auch nachträglich dem Gehäuse zuordnen. Der jeweilige Schirm (3 bzw. 3") wird zwischen dem größeren unteren Wannenteil (2a) für die eigentliche Beleuchtungsaufgabe und dem kleineren oberen Wannenteil (2b) als Sekundärlicht zur nächtlichen Formenunterstreichung lediglich eingesetzt. Zusammen mit den Wannenteilen (2a, 2b) ist der Schirm (3 bzw. 3") oberhalb einer Mastansatzplatte (1e) aufeinandergesetzt und mittels einer Abschlußschraube (4) am Elektroblock (1) gehalten. <IMAGE>

IPC 1-7
F21S 1/00; F21S 1/10; F21V 3/00

IPC 8 full level
F21S 8/08 (2006.01); **F21V 3/00** (2015.01); **F21V 15/01** (2006.01); **F21V 21/116** (2006.01); **F21Y 101/00** (2016.01)

CPC (source: EP)
F21S 8/086 (2013.01); **F21V 3/00** (2013.01); **F21V 15/01** (2013.01)

Cited by
CN104141905A; WO2004081442A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0483626 A2 19920506; EP 0483626 A3 19920916; EP 0483626 B1 19950524; AT E123127 T1 19950615; DE 59105576 D1 19950629;
DE 9015063 U1 19910529

DOCDB simple family (application)
EP 91117881 A 19911019; AT 91117881 T 19911019; DE 59105576 T 19911019; DE 9015063 U 19901102