

Title (en)
Viewing and direction finding device

Title (de)
Sicht- und Peilmittel

Title (fr)
Dispositif de vision et de détermination de direction

Publication
EP 1411316 A1 20040421 (DE)

Application
EP 03015406 A 20030709

Priority
DE 10248057 A 20021015

Abstract (en)
Rows of LEDs (7,9) fit on an incoming window (6) i.e. a viewfinder window outside and on an outgoing window (8) i.e. a viewfinder window inside for a vision device (VD) (4) and are so positioned that the row of LEDs on the incoming window are visible to an observer on the top or bottom edge of the VD's field of vision (10).

Abstract (de)
Es wird vorgeschlagen, am Eintritts- (Ausblickfenster außen) (6) und Austrittsfenster (Ausblickfenster innen) (8) eines Sichtmittels (4) je eine Reihe von Leuchtdioden (LED) (7, 9) anzuordnen, die so positioniert sind, dass die Diodenreihe (7) zumindest am Eintrittsfenster (6) für den Beobachter am oberen bzw. unteren Rand eines Sehfeldes (10) des Sichtmittels (4) sichtbar sind. Am Austrittsfenster (8) kann die Diodenreihe (9) gleichfalls am oberen bzw. unteren Rand des Sichtfeldes (10) sichtbar sein, sollte aber vorzugsweise nicht in das Sichtfeld (10) hineinragen, um so u.a. einen Lichtaustritt bei Dämmerung oder Dunkelheit zu vermeiden. <IMAGE>

IPC 1-7
F41H 5/26

IPC 8 full level
F41H 5/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41H 5/26 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0357845 A1 19900314 - VARO [US]
• [DA] DE 29822897 U1 19990429 - ANALYTIK JENA GMBH [DE]
• [DA] DE 3627716 A1 19880225 - MAK MASCHINENBAU KRUPP [DE]
• [A] DE 2063527 A1 19710701 - HEPPLEWHITE J

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 1411316 A1 20040421; DE 10248057 A1 20040513; DE 10248057 B4 20050721

DOCDB simple family (application)
EP 03015406 A 20030709; DE 10248057 A 20021015