

Title (en)  
Building steel platform

Title (de)  
Stahlbaubühne

Title (fr)  
Platteform en acier pour la construction

Publication  
**EP 0902133 A2 19990317 (DE)**

Application  
**EP 98116938 A 19980908**

Priority  
DE 29716357 U 19970911

Abstract (en)

The lighting device has a base (4) and a lighting body (2) including at least one light source (9). The body can turn about a first rotation axis (19). It can also turn on a bearing arm (3) about a second rotation axis (25). The two rotation axes are aligned in different directions. The lighting body may be able to turn about a rotation axis which runs through the base, or the bearing arm with the lighting body on it may be able to turn about such an axis. The two rotation axes may be orthogonal to each other.

Abstract (de)

Zur Vereinfachung der Montage und Demontage von Stahlbaubühnen zur Lagerung von Gütern aller Art oder als Unterkonstruktion für beispielsweise Hallenbüros, vorzugsweise freistehend ausgebildet, bestehend aus vertikalen Stützen, die über horizontale Verbindungselemente, sogenannte Riegel (15) miteinander verbunden sind, wobei die Riegel (15) an den oberen Enden der Stützen angebracht sind und sich auf den Riegeln (15) der Bühnenboden (17) befindet, wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, dass die Verbindungen zwischen den vertikalen Stützen und den Riegeln (15) steckbar ausgebildet sind. Zweckmäßigerweise sind die Riegel (15) in gabelförmige Elemente (20) eingesteckt, die seitlich am oberen Ende der vertikalen Stützen angeordnet sind, wobei die gabelförmigen Elemente (20) als Schmiedeteile gefertigt sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 1/24; E04G 1/15**

IPC 8 full level  
**E04B 1/24** (2006.01); **E04H 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/24** (2013.01); **E04H 5/02** (2013.01); **E04B 2001/2409** (2013.01); **E04B 2001/2454** (2013.01); **E04B 2001/2484** (2013.01);  
**E04B 2001/2496** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29716357 U1 19980212**; EP 0902133 A2 19990317; EP 0902133 A3 20000823

DOCDB simple family (application)  
**DE 29716357 U 19970911**; EP 98116938 A 19980908