

Title (en)
Illumination arrangement for presentation stand.

Title (de)
Beleuchtungseinrichtung für einen Ausstellungsstand.

Title (fr)
Disposition d'éclairage pour un stand de présentation.

Publication
EP 0599112 A1 19940601 (DE)

Application
EP 93117940 A 19931105

Priority
DE 9215991 U 19921125

Abstract (en)
An illumination arrangement for a presentation stand for ceramic tiles comprises a number of spotlights (17; 18) which are directed onto the tiles from the front and from above and are fitted in a mounting arrangement (15, 16) arranged on the presentation stand and designed as the architectural part of the presentation stand. The mounting arrangement (15, 16) consists of an arcuate beam (16) which is attached by holding arms (15) to the presentation stand (7) and in which the spotlights (17; 18) are arranged in rows. The cross-section of the beam (16) is trapezoidal, with the broad face upwards, and the spotlights (17; 18) are arranged on the lower trapezium face turned towards the presentation stand. In this mounting arrangement, optimal arrangement and alignment of the spotlights can be carried out directly during manufacture. When setting up the presentation stand, the mounting arrangement is then merely mounted in a fixed, preferably prepared position. With the arrangement of the spotlights on the lower trapezium face turned towards the presentation stand, spotlights of quite different alignment can be readily fitted into the beam cross-section. <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Beleuchtungseinrichtung für einen Ausstellungsstand für keramische Fliesen weist eine Anzahl von vorne und von oben auf die Fliesen gerichtete Strahler (17;18) auf, die in einer an dem Ausstellungsstand angeordneten, als architektonisches Teil des Ausstellungsstandes gestalteten Halterung (15,16) angebracht sind. Die Halterung (15,16) besteht aus einem mit Haltearmen (15) an dem Ausstellungsstand (7) angebrachten bogenförmigen Balken (16), in dem die Strahler (17;18) aufgereiht sind. Der Querschnitt des Balkens (16) ist trapezförmig, die breite Seite nach oben, und die Strahler (17;18) sind an der unteren und der zum Ausstellungsstand hin gekehrten Trapezseite angeordnet. In dieser Halterung können eine optimale Anordnung und Ausrichtung der Strahler schon herstellungsseitig vorgenommen werden. Montiert wird bei der Aufstellung des Ausstellungsstandes nur noch die Halterung in einer festliegenden, vorzugsweise vorbereiteten Stellung. Mit der Anordnung der Strahler an der unteren und der zum Ausstellungsstand hin gekehrten Trapezseite können ziemlich verschieden ausgerichtete Strahler gut in den Balkenquerschnitt eingepaßt werden. <IMAGE>

IPC 1-7
A47F 7/00; A47F 11/10

IPC 8 full level
A47F 7/00 (2006.01); **A47F 11/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 7/0042 (2013.01); **A47F 11/10** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] US 4678086 A 19870707 - NERVIG CHARLES H [US], et al
• [X] FR 2513868 A1 19830408 - VILLEROY & BOCH [DE]
• [Y] US 5029715 A 19910709 - STRADA ROBERT V [US]
• [A] FR 2038040 A5 19701231 - GIUGHESE JOSEPH

Cited by
EP1120070A1; FR2803729A1

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

DOCDB simple family (publication)
DE 9215991 U1 19940331; EP 0599112 A1 19940601

DOCDB simple family (application)
DE 9215991 U 19921125; EP 93117940 A 19931105