

Title (en)

Travel continuation indicator for a lift system.

Title (de)

Weiterfahrtsanzeigeeinrichtung bei einem Aufzugssystem.

Title (fr)

Indicateur du sens de marche d'un système d'élévateur.

Publication

**EP 0377866 A2 19900718 (DE)**

Application

**EP 89123427 A 19891219**

Priority

US 29569789 A 19890111

Abstract (en)

[origin: US4924974A] An elevator system including a door post having inner and outer sides, and a hall lantern assembly fixed to the inner side. The door post includes a jamb defining upper and lower openings, and the hall lantern assembly includes upper and lower lenses which are resiliently biased to project through the upper and lower openings, respectively, in operating positions of the lenses. The upper and lower lenses have service positions achievable by depressing a lens against the bias, and then slidably moving the lens in a vertical direction, with the service positions of the upper and lower lenses enabling the hall lantern assembly to be serviced through the upper and lower openings in the jamb.

Abstract (de)

Weiterfahrtsanzeigeeinrichtung bei einem Aufzugssystem, welche in der Eingangsverkleidung einer Schachttür oder einer Kabinentür eingebaut ist. Auf der Rückseite (56) einer Kabinentürverkleidung (26) ist eine auf Bolzen horizontal bewegliche elektromechanische Baugruppe (60) angeordnet, welche die Lampensockel mit den Lampen (98, 100) und die elektrischen Anschlussklemmen enthält. Eine als Pfeillinsenführungsplatte (62) ausgebildetes flaches Blech mit aufgebogenen Seitenrändern drückt mit vorgespannter Federkraft Pfeillinsen (30, 32) mit ihren pfeilförmigen Projektionslinsen durch gleichgeformte Öffnungen im Pfostenblech (48) nach aussen. Die Pfeillinsen können gegen eine Federkraft nach innen gedrückt und dann nach oben bzw. nach unten in eine Serviceposition geschoben werden und geben dann den Zugang frei zu den Lampen (98, 100) und Klemmen zwecks Auswechslung oder Reparatur. Die Frontseite weist keine separate Deckplatte, keine sichtbaren Befestigungsmittel und kein Scharnier auf.

IPC 1-7

**B66B 3/00**; **B66B 3/02**

IPC 8 full level

**B66B 3/02** (2006.01); **B66B 11/02** (2006.01); **B66B 13/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B66B 3/02** (2013.01 - EP US); **B66B 11/0226** (2013.01 - EP US); **B66B 13/303** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**US 4924974 A 19900515**; AT E108747 T1 19940815; CA 2007400 A1 19900711; DE 58908074 D1 19940825; EP 0377866 A2 19900718; EP 0377866 A3 19911113; EP 0377866 B1 19940720; ES 2060734 T3 19941201; JP H02265882 A 19901030

DOCDB simple family (application)

**US 29569789 A 19890111**; AT 89123427 T 19891219; CA 2007400 A 19900109; DE 58908074 T 19891219; EP 89123427 A 19891219; ES 89123427 T 19891219; JP 440290 A 19900111