

Lighting tile for installations in raised floors



POLYCARBONATE



IT Piastrilla luminosa con corpo in alluminio, inserto in policarbonato e vetro acidato, realizzabile anche su specifico disegno del cliente. Ideale per l'inserimento in pavimenti sopraelevati o in applicazioni simili. Se correttamente installato sopporta il transito pedonale anche intenso. Cavo di alimentazione di 50 cm. All'interno del profilo in policarbonato è alloggiata una sorgente luminosa a led che occupa l'intero perimetro dell'apparecchio, in modo da avere una diffusione luminosa il più uniforme possibile. Disponibile in bianco caldo, bianco freddo e bianco natural con circuito lineare da 120 led/m. Funzionamento in bassa tensione a 24Vdc.

EN Lighting tile with aluminium body, polycarbonate insert and etched glass; it can be realised also on specific customer's demand. Ideal for insertions in raised floors or similar applications. If correctly installed, it can also bear the intense pedestrian transit. Supply cable of 50 cm. Inside the polycarbonate profile there is a LED light source which occupies the entire perimeter of the device, so as to have a light diffusion as uniform as possible. Available in warm white, cold white and natural white with a 120 LEDs/m linear circuit. 24Vdc low voltage operation.

FR Tuile lumineuse avec corps en aluminium, insertion en polycarbonate et verre gravé ; elle peut être réalisée aussi sur demande spécifique du client. Idéale pour insertions en sol surélevés ou pour applications similaires. Si correctement installée elle peut aussi soutenir le passage piéton intense. Câble d'alimentation de 50 cm. A l'intérieur du profil en polycarbonate il y a une source lumineuse à LED qui occupe le totale périmètre de l'appareil, de façon d'avoir une diffusion lumineuse la plus uniforme possible. Disponible en blanc chaud, blanc froid et blanc naturel, avec circuit linéaire à 120 LEDs/m. Fonctionnement en baisse voltage à 24Vdc.

DE Beleuchtungsfliese mit Körper aus Aluminium, Einsatz aus Polykarbonat und geätztes Glas; sie kann auch nach dem spezifischen Design des Kunden realisiert werden. Ideal zum Einsetzen in Doppelböden oder ähnlichen Anwendungen. Bei richtiger Installation unterstützt es sogar intensiven Fußgängerverkehr. Versorgungskabel von 50 cm. Innerhalb des Profils aus Polykarbonat befindet sich eine LED-Lichtquelle, die den gesamten Umfang des Gerätes einnimmt, um eine möglichst gleichmäßige Lichtstreuung zu erreichen. Verfügbar in warmes Weiß, kaltes Weiß und natürliches Weiß, mit linearer Schaltung mit 120 LEDs/m. Niederspannungsbetrieb bei 24Vdc.

Codice Code	Light source	Light colour	Wattage	Tension
GA6000	120 led/m POW-LED warm white	3000K	9,6W/m 600 lumen/m	24V dc Red+ / Black -
GA6001	120 led/m POW-LED cold white	5700K	9,6W/m 720 lumen/m	24V dc Red+ / Black -
GA6005	120 led/m POW-LED natural white	4000K	9,6W/m 600 lumen/m	24V dc Red+ / Black -

Power supply	Tension
LXP60/24	Ideal for the power supply of 1 article of the series GALAXY in the warm white, cold white and natural white versions

For plants envisaging the use of numerous articles, contact our technical office to know the codes of the power supplies.

IT INSTALLAZIONE: L'apparecchio è idoneo per la sostituzione delle piastrelle esistenti dei pannelli sopraelevati. Tuttavia occorre verificare che l'altezza del kit sia la medesima della piastrella da sostituire, al fine di evitare dislivelli tra di esse. Nella realizzazione di un nuovo pavimento, posizionare opportunamente l'articolo sui piedi predisposti; regolare l'altezza e la planarità come se si trattasse di una qualsiasi piastrella, avendo cura di posizionare prima la lastra in alluminio, poi il corpo in policarbonato e infine il vetro di copertura.

EN INSTALLATION: The device is suitable for replacing existing tiles of raised floors. However, it is necessary to check that the kit is as high as the tile to be replaced, in order to avoid differences in height between them. When creating a new floor, place the article appropriately on the prepared feet; adjust the height and planarity as if it were any tile, taking care to position the aluminium plate first, then the polycarbonate body and finally the covering glass.

FR INSTALLATION: L'appareil est apte pour le remplacement des tuiles existantes des sols surélevés. Toutefois, il faut vérifier que la hauteur du kit soit la même de la tuile qui doit être remplacée, afin d'éviter les différences de niveau entre eux. Lors de la réalisation d'un nouveau sol, placez opportunément l'article sur les pieds préparés ; réglez la hauteur et la platitude, comme s'il s'agissait d'une quelconque tuile, en prenant soin de placer d'abord la plaque en aluminium, puis le corps en polycarbonate et afin le verre de couverture.

DE INSTALLATION: Das Gerät eignet sich zum Ersetzen vorhandener Doppelböden. Achten Sie jedoch darauf, dass die Höhe des Bausatzes mit der zu ersetzenden Fliese identisch ist, um Höhenunterschiede zwischen ihnen zu vermeiden. Wenn Sie einen neuen Boden erstellen, positionieren Sie den Artikel entsprechend auf den vorbereiteten Füßen. Passen Sie die Höhe und Planheit an, als wäre es eine Fliese. Achten Sie darauf, zuerst die Aluminiumplatte, dann den Körper aus Polykarbonat und schließlich das Abdeckglas zu positionieren.

