

6101 Canal Elesystem: 5 conducteurs

Corps canal: en acier laminé galvanisé, avec bords rabattus anti-coupure.
Peinture: acier galvanisé prévernissé au four avec résine polyester, de couleur blanche, stabilisée aux rayons UV, anti-jaunissement.

Accessoires canal: en acier avec couvercle thermoplastique, permettant la jonction, la suspension ou la fixation des appareils Disano de la série Elesystem.

Normes: Appareils conformes aux normes EN60598 CEI 34-21. Indice de protection selon les normes EN 60529.

LE RAIL DU SYSTEME ELESYSTEM

Ce nouveau rail a été conçu pour être utilisé aussi bien comme système électrifié traditionnel qu'en vue de son intégration au sein d'un système de gestion intelligent des installations d'éclairage. Pour assurer le maximum de flexibilité, le rail électrifié est fourni avec une large gamme d'accessoires.

Le rail présente deux profils façonnés en PVC isolant équipés chacun de conducteurs en cuivre, soit en tout 5 conducteurs dimensionnés jusqu'à 16 A chacun, capables d'alimenter les phases, le neutre, la terre et les conducteurs "E1" et "E2" pour l'alimentation des appareils de secours, les conducteurs "+" et "-" pour le contrôle des appareils avec gradateur ou la gestion de systèmes de secours avec autodiagnostic et un conducteur pour les applications spéciales.

IDEAL DANS N'IMPORTE QUELLE AMBIANCE ET DANS N'IMPORTE QUELLE INSTALLATION
Son design simple et modulaire permet de créer l'installation d'éclairage idéale pour n'importe quelle ambiance: centre commercial, entrepôt, usine.

Pour un éclairage correct, les appareils peuvent être installés sur le rail et déplacés par la suite de façon simple et rapide.

Câblages

Il a été prévu des câblages pour les lampes fluorescentes T5 et T8 équipées pour les versions avec ballast traditionnel, électronique, circuit de secours et gradateur.

CIRCUIT DE SECOURS

Les conducteurs E1 et E2 permettent l'alimentation des éventuels circuits de secours des appareils en séparant la charge des batteries de l'alimentation normale, conformément à la norme CEI UNI 60598-2-22.

Système de fixation

Les plafonniers et les spots se fixent très rapidement sur le canal électrifié à l'aide d'un système d'excentrique à quart de tour. Le canal se fixe en suspension ou au plafond à l'aide de systèmes d'ancrage à ressort qui assurent une installation sûre et rapide.

FIXATION GRILLE LAMELLAIRE

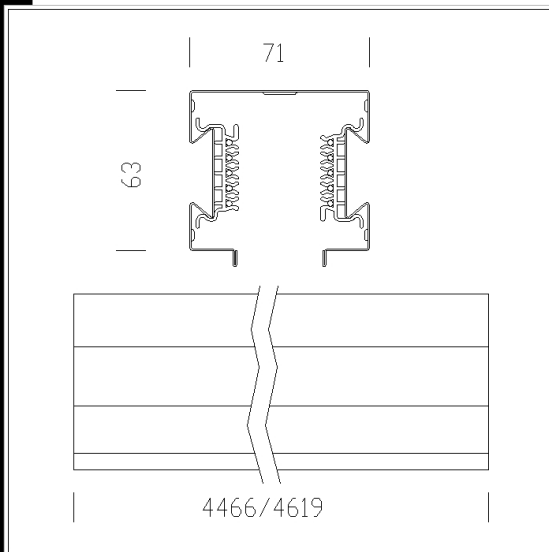
Grille lamellaire en aluminium poli, à utiliser toujours avec l'acc. 6316. Accrochage à l'aide de ressorts de sécurité pour accélérer l'installation et faciliter les opérations de maintenance.

PERMET L'INSTALLATION DE SPOTS FOSNOVA (Vision)

Le rail électrifié peut gérer aussi bien des plafonniers que des spots. Chaque appareil de la série ELESYSTEM peut être appliqué au canal principal à l'aide d'un geste simple et rapide. La possibilité d'avoir un double canal rend possible l'installation de lignes téléphoniques, Intranet et de services. Le système a été conçu pour fonctionner avec une tension à 230-240 V et une fréquence à 50-60 Hz. L'indice de protection IP40 du système ELESYSTEM permet son installation dans des ambiances spéciales.

L'INTEGRATION

L'intégration du rail ELESYSTEM aux dispositifs d'acquisition et de contrôle des systèmes DUEMMEGI permet d'étendre la commande à de grandes zones sans devoir poser des lignes auxiliaires, en transformant de fait, la traditionnelle installation d'éclairage en un système intégré de gestion, commande et contrôle. Ceci permet de réaliser des installations simples avec le contrôle des sources lumineuses depuis n'importe quel point, possibilité d'agrandissement, réalisation de télégestion par modem PC, pages graphiques sur interfaces TOUCH SCREEN.



Code	Cablage	Kg	WTot	Couleur
132835-00	S	9.90	0 W	BIANCO

Accessoires



Le flux lumineux mentionné est le flux lumineux sortant du luminaire, avec une tolérance de $\pm 10\%$ par rapport à la valeur indiquée. Les W totaux expriment la puissance totale consommée par le système avec une tolérance maximale de 10%