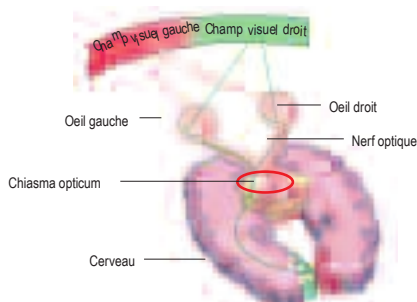


NOUVEAU



Le connecteur (accessoire en option) permet d'associer rapidement et selon vos besoins plusieurs feux



La nouvelle technologie EVS s'inspire de la manière dont le cerveau perçoit les stimuli visuels

Comparaison Feux flash



- Feu à LEDs EVS au design carré très esthétique
- Effet lumineux attirant de manière particulièrement efficace l'attention
- Possibilité de monter plusieurs feux grâce à un connecteur innovant
- Montage rapide avec vis quart de tour
- Insertion aisée du câble permettant un gain de temps

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Dimensions(L x H x D):	85 mm x 85 mm x 72 mm
Boîtier:	Thermoplastique, noir
Calotte:	PC, transparent
Câblage:	Bornier à vis avec protection, max. 1,5 mm ²
Entrée de câble:	Diamètre max. de câble max. 8 mm, optional presse-étoupe M 20 (accessoire)
Fixation:	Mural, fond plat et plafond
Consommation:	Max. 200 mA à 24 V
Équipement:	Huit filetages M 20 intégrés pour une installation sans contre-écrou. Membrane de perforation élastique et étanche pour l'introduction des câbles sans outils. Option : presse-étoupe avec longueur de filetage ≤ 9 mm (filetage)
Inclus dans la livraison:	Équerre arrière pour montage rapide

RÉFÉRENCES:

Tension	12 Vdc	24 Vdc	48Vac	115-230 Vac
Rouge	853 120 54	853 120 55	853 120 66	853 120 60
Vert	853 220 54	853 220 55	853 220 66	853 220 60
Orange	853 320 54	853 320 55	853 320 66	853 320 60
Blanc	853 420 54	853 420 55	853 420 66	853 420 60
Bleu	853 520 54	853 520 55	853 520 66	853 520 60

ACCESSOIRES:

Connecteur	975 853 01
Presse-étoupe M 20 x 1,5 mm Longueur de filetage 8 mm, pour protection IP 67	975 853 02

INFORMATION IMPORTANTE:

* EVS= Enhanced Visibility System ou Système de visibilité accrue
Vous trouverez de plus amples informations dans les pages suivantes.



L'effet EVS permet de capter de manière optimale l'attention

CE [] IP 66 [] IP 67 [] +50°C [] -25°C [] En 24 V [] SPS

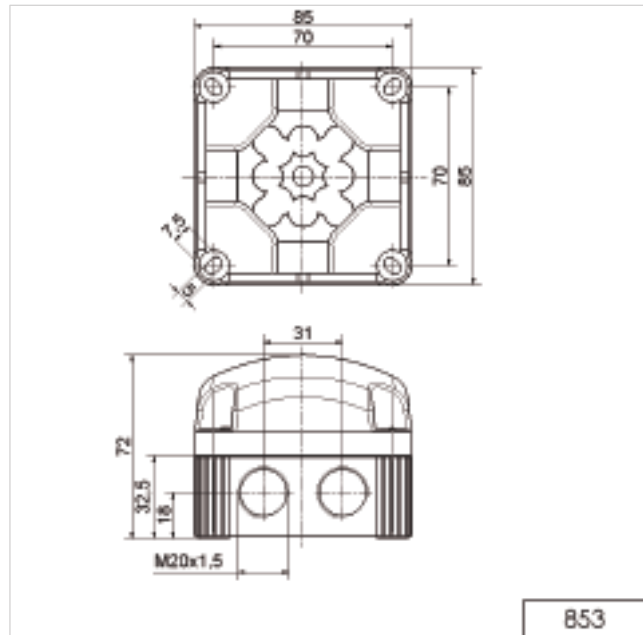
ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise
Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr



SCHÉMAS:



ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise

Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr

EVS – Enhanced Visibility System

Une innovation de rupture dans la technologie LEDs ouvre une nouvelle dimension en matière de signalisation optique. EVS, Enhanced Visibility System (Système de visibilité avancé), est le nom que nous avons donné à ce nouveau développement basé sur l'amélioration, par la gestion électronique, de la visibilité. Une révolution dans le domaine de la signalisation!

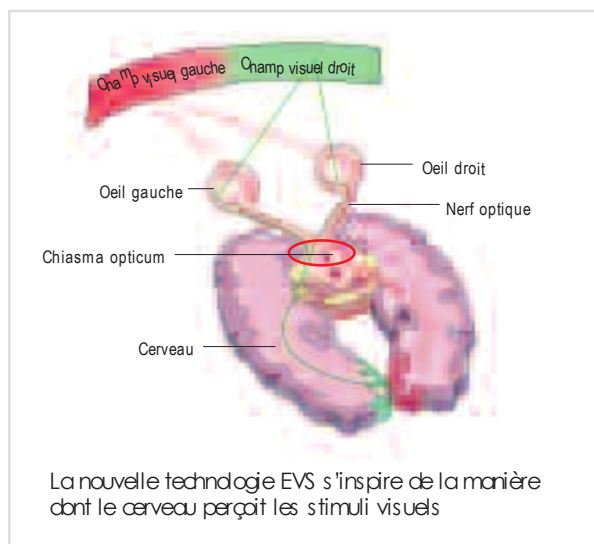
EVS – une augmentation de l'attention basée sur la neurobiologie



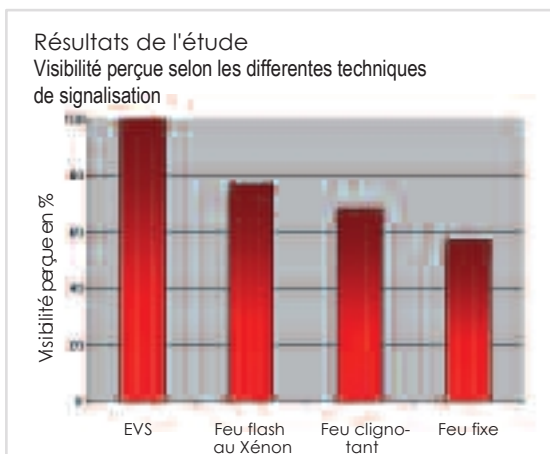
Le vacillement des tubes néons, ou des effets lumineux similaires, causent chez l'être humain une augmentation de l'attention. Un scientifique universitaire explique de la manière suivante les bases neurologiques de ce phénomène : les signaux lumineux ne sont pas traités par l'œil, mais par le cerveau. Pour pouvoir être perçus de manière consciente, les signaux reçus doivent d'abord franchir une sorte de barrière filtrante.

Ce filtre a une fonction de 'protection'. Il réduit au minimum les signaux qui pourraient déranger, et 'ignore' les signaux réguliers ou permanents.

Des impulsions lumineuses irrégulières permettent de contourner cette fonction de filtrage du cerveau. Les signaux lumineux aléatoires ne permettent pas à un effet d'habitude de s'installer, et le cerveau ne peut pas se soustraire à cette stimulation, même lorsque le vacillement dure assez longtemps.



EVS – Un effet lumineux évitant l'acclimatation



Sur la base de ces analyses, notre service R&D s'est mis à la recherche d'un effet lumineux vacillant attirant un maximum d'attention. Lors de tests en laboratoire, 20 personnes ont évalué différents signaux lumineux, et ont créé pour elles mêmes le signal le plus efficace.

Le résultat de l'étude est une lumière vacillante de manière stochastique, chaotique et aléatoire provoquant une attention très élevée : EVS – Enhanced Visibility System (système de visibilité avancé)! L'effet lumineux de ce système est complètement nouveau et se distingue de tous les systèmes précédents.

ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise
Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr