

Gestion de l'Eclairage

Découvrez toutes nos solutions

A travers nos fabricants partenaires et nos produits référencés, nous sommes capables de vous proposer de nombreuses solutions en terme de gestion et contrôle de l'éclairage

En effet pour toutes demandes ou pour simplement découvrir toute notre gamme et nos nouveautés nous vous invitons à nous contacter par email à contact@delmat.fr ou par téléphone au 03 25 83 17 82.





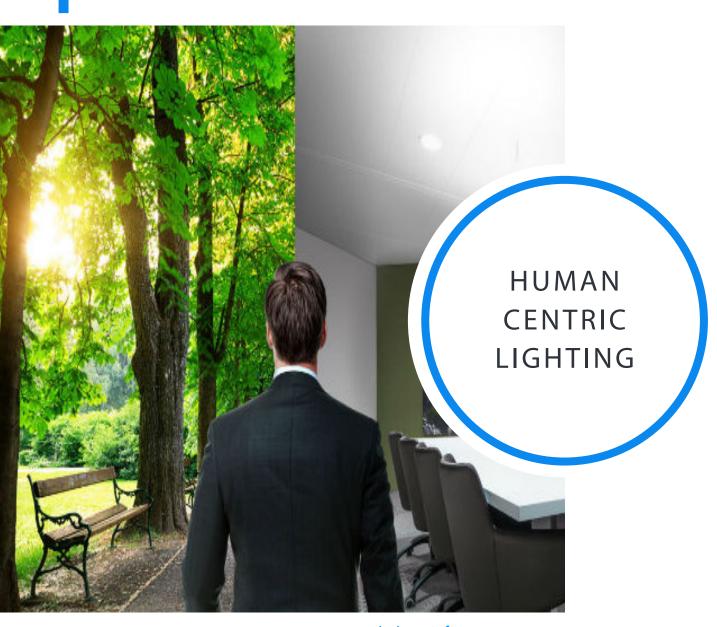


L'humain au centre de la Lumière

Aujourd'hui, avec les avancées de la science et de nos connaissances, nous savons que l'éclairage joue un rôle primordial sur notre métabolisme. L'un des enjeux majeur de l'éclairage désormais, est de se rapprocher au maximum des conditions lumineuses naturelles.

Etant donné que nous passons un temps considérable à travailler en intérieur avec un éclairage artificiel, nous avons donc pour but de maîtriser celui-ci, on appelle cette technologie "HCL" pour Human Centric Lighting en anglais, l'humain au coeur de la lumière.

Nous allons donc pour contrôler l'éclairage avoir besoin de capteurs de présence et de luminosité, de luminaires étant capables de produire de la lumière avec une variation de température de couleurs fluide allant de 2700K à 6500K, le tout piloté par un système de gestion intelligent et intuitif, ceci afin de reproduire le Cercle Circadien.



www.delmat.fr



Capteurs



Détecteurs de Présence et de Mouvement

Indispensable pour réussir une gestion optimisée de l'éclairage, nous disposons d'une gamme complète de détecteurs de présence et de mouvement. Pour en savoir plus sur nos produits, contactez-nous afin que nous prescrivions ensemble, les capteurs dont vous avez besoin.



Sonde de Luminosité

La sonde de luminosité et son système photométrique permettent de réguler ou commander l'éclairage, notre sonde de luminosité offre des possibilités quasi illimitées en termes de mesure multipoints et de montage en cascade.

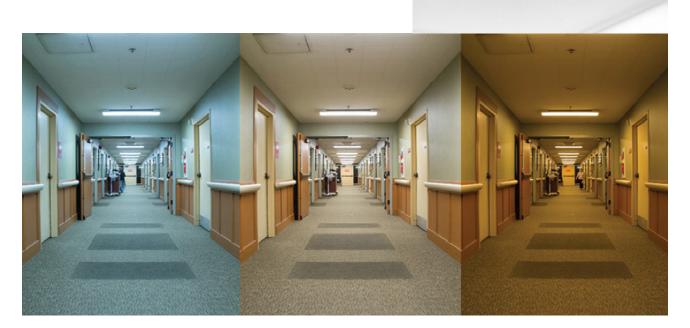


Luminaires Biodynamiques

Panneau LED HCL

Création d'un cadre de travail biologiquement actif, grâce à la technologie HCL. Luminaires aux multiples options et à préconiser suivant les conditions d'installation.

Contactez-nous pour plus d'informations.



Luminaire capable de reproduire le rythme Circadien

Grâce à la technologie embarquée dans le luminaire, nous sommes capables de reproduire un éclairage se rapprochant au plus près du cycle d'éclairement extérieur tout au long de la journée.





Système de Gestion



Gestion de l'éclairage

Un bon éclairage se doit d'être contrôlé, c'est une véritable valeur ajoutée, l'alliance de capteurs et de luminaires biodynamiques, le tout piloté par un système de gestion intelligent qui vous permet d'apporter un confort de travail, plus que nécessaire pour le métabolisme humain.



Box HCL Biodynamique

Unité de commande des systèmes HCL de luminaires, avec une installation Plug&Play simple à mettre en place et sans programmation compliquée. La mise en place de luminaires avec des capteurs couplés à cette box de gestion permet d'obtenir un éclairage intelligent.