



Lumières Dossier

**DuoLiteCS d'Aurora Lighting**

Cette dalle utilise la technologie à éclairage périphérique pour reproduire l'apparence des luminaires traditionnels à éclairage direct/indirect. Un guide de lumière de haute qualité assure une uniformité complète à travers le diffuseur, pour un rendu lumineux allant de 3300 lm (3000 K) à 3700 lm (4000 K) tout en réduisant considérablement l'éblouissement d'inconfort perçu. Elle améliore le confort visuel et l'esthétique des plafonds fonctionnels.

www.auroralighting.com/gb/

**Punch de Thorn**

Ce luminaire LED, de conception classique, avec des grilles d'aluminium double parabolique et des distributions lumineuses multiples, offre une distribution directe, directe/indirecte (53%/47%) et asymétrique. Il peut se monter en saillie, suspendu ou mural. Existe en deux températures de couleur de 3000 K et 4000 K, IRC > 80. Il présente un UGR < 19 et une efficacité jusqu'à 128 lm/W. Version gradable ou non gradable. Durée de vie de 50 000 h à L80 à 25 °C.

www.thornlighting.fr/

Lumadalle de EAS Solutions

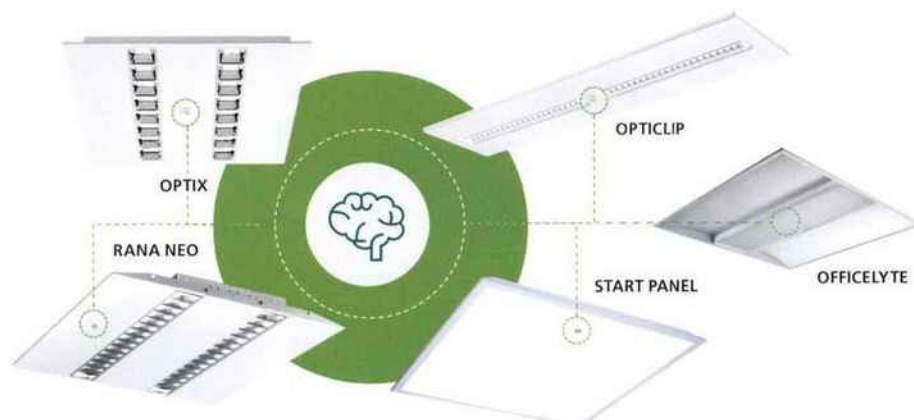
Avec une efficacité lumineuse allant jusqu'à 142 lm/W et un flux de 5100 lm en 3000 K, de 5500 lm en 4000 K, avec un IRC supérieur à 90, cet encastré offre un éclairage à faible luminance (UGR < 19). Il adapte le flux lumineux en fonction de la luminosité du jour, du taux d'occupation des lieux et des besoins des utilisateurs. Contrôlé le plus souvent par îlot de 4 dalles, l'éclairage des bureaux passe automatiquement, et en 3 secondes, du niveau le plus bas, en l'absence d'occupation et d'activité, au niveau maximal.

www.eas-solutions.fr

**Fusion de Neko Lighting**

Ce downlight en aluminium moulé et réflecteur spéculaire propose, selon le modèle, un flux lumineux de 1000 lm ou 1200 lm avec un indice de rendu des couleurs de respectivement 80 et 90 pour une température de couleur de 2700 K. Il présente un confort visuel élevé avec un UGR inférieur à 10. Durée de vie 50 000 h.

www.nekolighting.com/fr/

**SylSmart Connected Building de Sylvania**

Avec ce système de gestion, chaque luminaire est intelligent et intègre un capteur polyvalent avec : un module de communication sans fil (Bluetooth), un détecteur PIR, un capteur de lumière naturelle. L'installation est très simple et ne nécessite aucun câblage supplémentaire. Le contrôle est précis et permet d'adapter le niveau d'éclairage pour un confort maximal et également lors d'un réaménagement de l'espace. Le système réunit toutes les caractéristiques d'une solution moderne de gestion de l'éclairage : détection de présence ou d'absence d'occupants, niveau d'éclairage et température de couleur, détection de la lumière naturelle, groupes et scènes d'éclairage

www.sylvania-lighting.com/fr-fr/