



## ÉCLAIRAGE DE BUREAUX



### PARÉ POUR LE FUTUR

Avec **Omega Pro 2**, **Thorn** propose un encastré LED 600 x 600 mm évolutif grâce à un accessoire C-Kit interchangeable, qui se fixe à l'arrière du produit. Ce luminaire, proposé avec 3 flux et 3 optiques différentes, peut intégrer des fonctionnalités intelligentes : capteurs, gradation, Dali, communication sans fil Bluetooth... au gré des besoins et des évolutions technologiques. Température de couleur variable (système VCT) et IRC 80 ou 90. S'installe en encastré, en saillie ou suspendu. IP44.

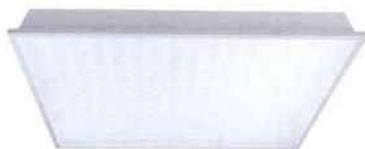
### REPLACER LA FLUO PAR LA LED

Pour remplacer directement des dalles fluo par des dalles LED, **Ledvance** propose le **Panel Performance UGR19** qui permettra, dans la plupart des cas, de diviser par deux la consommation d'énergie avec un rendement jusqu'à 110 lm/W. Optique microprismatique et faible scintillement pour le confort visuel, température de couleur 3 000 ou 4 000 K, installation facile et rapide (plusieurs options de montage possibles). Existe en version Dali. L80 B10 à 60 000 heures. Garantie de 5 ans.



### ÉCLAIRAGE VOLUMÉTRIQUE

La dalle LED **Microlux**, de **Luxonic**, se distingue par l'association d'un panneau prismatique central qui émet davantage de lumière que le diffuseur opale autour qui délivre un éclairage vertical très doux. Sa conception « backlit » (LED au-dessus du panneau et pas sur les côtés) apporte une efficacité lumineuse supérieure (de 112 à 117 lm/W selon les modèles). Distribution radiale pour une nappe uniforme, et lumière invisible dans un angle > 65° pour un éclairage non éblouissant.

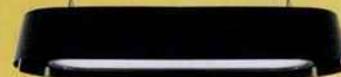


### PLAFONNIER CONNECTÉ... OU PAS !

En version dépoli ou prismatique, le plafonnier **Lumadalle**, d'**EAS Solutions** atteint 135 lm/W avec un flux de 5 400 lm en 4 000 K. Équipé de capteurs de luminosité et de présence (en options), il passe en 3 secondes de l'éclairage minimum, en l'absence d'occupation et d'activité, à l'éclairage nominal. Compatible avec le système intelligent de Digital Lumens (division du groupe Osram), il permet un éclairage LED à la carte, sans fil et sans interférence de réseaux. Garantie 5 ans.

### LAMPADAIRE ÉCONOMIQUE

Une longue tête en aluminium (95 cm) intégrant l'interrupteur, un éclairage direct/indirect, un socle découpé pour mieux se placer près du bureau : c'est **MaulJet**, dernier né des lampadaires sur pied de **Maul**. Équipé de LED d'une durée de vie de 30 000 heures et d'un diffuseur qui limite l'éblouissement et garantit une lumière sans scintillement, il est très sobre énergétiquement (classe A+). Environ 50 W pour 1 520 lux à 85 cm du plafond, et 1 280 lux à 85 cm du plan de travail. 4 000 K. Hauteur 195 cm.



### HCL ET BLUETOOTH INTÉGRÉS

La collection **Rivoli**, de **Lucibel**, dessinée par Saguez & Partners, primée du Janus 2019 de l'industrie, se décline en suspension avec la **Rivoli Aero** (215 x 614 mm) et son abat-jour optionnel personnalisable (couleur, texture). Sans câble électrique visible, elle intègre la technologie d'éclairage circadien Cronos et le protocole Bluetooth pour piloter un ou plusieurs luminaires via un smartphone ou un interrupteur Bluetooth. Éclairage direct/indirect. 75 W. IRC > 90. L80 B10 à 50 000 heures.



### SYSTÈME COMPLET D'ÉCLAIRAGE

En associant le module LED **LLE 24 mm**, le driver **LED SELV** et les lentilles **LEDiL**, **Tridonic** apporte une solution d'éclairage complète de type « Darklight » qui permet de répondre aux exigences normatives de l'éclairage de bureau. Différents flux, températures de couleur et longueurs de module sont proposés. L'efficacité du système est de 184 lm/W (blanc fixe) ou 170 lm/W (Tunable White). Câblage et montage faciles grâce aux borniers en faces avant et arrière. Possibilité de câbler les modules entre eux.



### L'ENCASTRÉ TOUT EN FINESSE

L'encastré **Runline**, de **Radian**, a été conçu pour apporter une plus-value en termes d'aménagement, de confort visuel, de performance énergétique et de finition. Minimaliste, il se démarque par un trait de lumière fin et net. Plus qu'un simple luminaire, il est aussi un outil créatif pour structurer les espaces tels que les zones de circulation, les halls et les parties communes des bureaux (possibilité d'angles en L, T et X). 3 000 ou 4 000 K. IRC 82. Jusqu'à 27 W. Plusieurs finitions proposées.