

Communiqué de presse

**EAS SOLUTIONS PRÉSENTE LUMADALLE, UN PLAFONNIER LED QUI PERSONNALISE L'ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL DES BUREAUX**



**EAS Solutions, spécialiste de l'éclairage LED professionnel, propose LUMADALLE, une dalle LED connectée pour un éclairage de bureau sur-mesure et économe en énergie qui répond aux attentes de chacun.**

Le plafonnier LED encastrable LUMADALLE 40W offre un éclairage haute performance à faible luminance ( $UGR < 19$ ) pour un meilleur confort visuel. Il possède une efficacité lumineuse allant jusqu'à 135 lm/W avec un flux lumineux de 5050 lm en 3000K (blanc chaud) et de 5400 lm en 4000K (blanc neutre). D'une dimension de L595xH595xP61, il est disponible en version dépolie ou prismatique. Il fonctionne sur variateur, protocole DALI inclus, et est garanti 5 ans. Equipé en option de luxmètre et de détecteur de présence, LUMADALLE permet d'obtenir un éclairage LED de bureau à la carte, très économe en énergie, qui autorise dans un même espace différents niveaux d'éclairement.

Le plafonnier LUMADALLE adapte ainsi la puissance du flux lumineux en fonction de la luminosité extérieure, du taux d'occupation des lieux et des besoins des utilisateurs. Il tient compte aussi bien de la

proximité des postes de travail d'une source de lumière naturelle que des préférences en éclairage de chacun. A ce propos, le niveau d'éclairage en pleine puissance à 100 % est souvent trop intense pour les utilisateurs qui préfèrent un éclairage plus doux.

Compatible avec le système intelligent de gestion Digital Lumens (division du groupe Osram), le plafonnier LED connecté LUMADALLE communique via le maillage radio des luminaires et constitue un réseau indépendant et parallèle qui ne perturbe pas les réseaux en place. Contrôlé le plus souvent par îlot de 4 dalles, l'éclairage des bureaux passe automatiquement, et en 3 secondes seulement, du niveau le plus bas, en l'absence d'occupation et d'activité, au niveau maximum.

En plus d'apporter un grand confort visuel aux utilisateurs, cette installation tertiaire intelligente réduit considérablement la consommation d'énergie, mesurable en temps réel. Le luminaire LED LUMADALLE ainsi connecté permet d'économiser 90 % d'énergie sur l'éclairage.

### **A propos d'EAS Solutions**

EAS Solutions, spécialiste des éclairages LED professionnels, innove avec des solutions d'éclairage LED à forte valeur ajoutée technique et des gammes de produits technologiques de haute fiabilité qui permettent d'économiser jusqu'à 90 % d'énergie. S'appuyant sur une équipe ayant 30 ans d'expérience dans les composants électroniques, l'entreprise et ses bureaux d'étude accompagnent les clients dans le choix et l'installation de produits d'éclairage LED intelligent. EAS Solutions sélectionne auprès de fabricants leaders mondiaux, les systèmes d'éclairage LED les plus performants et, parallèlement, développe et fabrique près de Bordeaux des produits LED "Made in France" de haute qualité avec des solutions de gestion d'éclairage adaptées, notamment pour les installations fonctionnant 24H/24.

[www.eas-solutions.fr](http://www.eas-solutions.fr)

Contact : Florence Bruneau, conseil en Communication & Relations médias +33 (0) 6 82 38 98 99  
bruneauflorence@gmail.com