

Lucibel lance la gamme « Basse Luminance », la dernière génération de LED POWERLIGHT.

Parce que la révolution actuelle dans le domaine de l'éclairage doit assurer performance et fiabilité tout en n'altérant ni le bien-être ni le confort visuel, Lucibel lance la POWERLIGHT Basse Luminance conçue pour assurer qualité et protection dans l'éclairage des lieux publics (commerces, hôtels restaurants...).

➡ Nouveau design et amélioration des performances

Les LED Lucibel, certifiées sans risque photo-biologique par le laboratoire allemand TÜV, innovent pour créer la nouvelle gamme Basse Luminance au design étudié pour garantir l'innocuité de ses produits d'éclairage LED et la performance du flux lumineux. La POWERLIGHT Basse Luminance de Lucibel a été conçue pour **réduire le phénomène d'éblouissement** grâce à un système de réflexion du flux lumineux sur la bague interne (rayonnement indirect qui évite le contact direct entre les yeux et les LED). En termes de dimensions, les POWERLIGHT Lucibel répondent au **standard MR16** et peuvent ainsi remplacer les anciennes installations halogènes (35 W et 50 W) dans les commerces, restaurants... Cette nouvelle alternative signe l'arrivée d'une nouvelle offre de produits d'éclairage de qualité qui répondent aux exigences en matière de santé publique. La gamme « Basse Luminance » de Lucibel permet de réaliser **jusqu'à 80 % d'économies d'énergie**.

➡ Les avantages d'une technologie de pointe

Issus de la dernière technologie en matière d'éclairage LED, les composants sélectionnés par le département R&D de Lucibel assurent de meilleures performances lumineuses aux produits grâce à une technologie de pointe : la **LED CREE**. De cette technologie résulte des performances jusque là jamais atteintes dans les nouveaux modes d'éclairage : une homogénéité du flux lumineux, une maîtrise parfaite de l'angle grâce aux nouvelles optiques : un angle intensif idéal pour un éclairage de mise en valeur (en remplacement des halogènes de 10°) et un angle extensif pour un éclairage plus général et homogène (en remplacement des halogènes de 36°).



➡ Une nouvelle génération d'éclairage LED

La gamme POWERLIGHT Basse Luminance de Lucibel s'adapte parfaitement aux lieux publics et commerciaux tels que commerces, cafés, hôtels, restaurants... Elle est idéale pour l'éclairage d'accentuation en remplacement des sources halogènes 50W. Drivés en courant constant 700mA, les produits de la gamme ont une durée de vie estimée à 50 000 heures (avec alimentation externalisée). Avec son allumage instantané, la POWERLIGHT « Basse Luminance » de Lucibel autorise un nombre illimité de cycles d'allumage et d'extinction sans en altérer ni la puissance ni la longévité du produit.

Existe en 4 modèles :

POWERLIGHT Basse Luminance 8W 15°

POWERLIGHT Basse Luminance 8W 40°

POWERLIGHT Basse Luminance 6W 15°

POWERLIGHT Basse Luminance 6W 40°



- ✓ La **nouvelle génération de LED Powerlight sans phénomène d'éblouissement**
- ✓ La **solution de remplacement** des sources halogènes répondant au standard MR16
- ✓ Une solution d'éclairage LED **sans risque photo-biologique** (innocuité pour les tissus humains)
- ✓ Une homogénéité de lumière
- ✓ Une **limitation de l'impact environnemental**: une solution de remplacement saine permettant d'améliorer des performances énergétiques

Contacts presse:

Agence Cinquième Pouvoir
Flore Witvoet
fwitvoet@cinquiempouvoir.com
Tel: 01 40 03 96 03

Lucibel
Perrine Simon
Responsable Marketing et Communication
perrine.simon@lucibel.com
Tel : 01 80 04 12 25

A propos de Lucibel :

Lucibel est une société française dont le siège est à Rueil-Malmaison (92) et son laboratoire de Recherche & Développement près de Lyon.

Pour plus d'informations, merci de consulter le site internet www.lucibel.com

Lucibel : un acteur industriel intégré



Conception

- ✓ Des produits performants, écologiques et économiques
- ✓ Centre R&D et designer produits basés à Lyon
- ✓ Membre d'Oséo Excellence
- ✓ Développement et co-développement

Fabrication

- ✓ Usine de 2800 m² (ISO 9001)
- ✓ Contrôle de la qualité
- ✓ Traçabilité des produits
- ✓ Sélection stricte des meilleurs composants

Commercialisation

- ✓ Présence dans 35 pays
- ✓ Etudes d'éclairage
- ✓ Conseil et support technique