



PHILIPS

Lighting



TrueBlend : une proposition axée sur la flexibilité, le choix et la performance.

TrueBlend Encastré

Lors de la spécification de l'éclairage pour les applications de bureau haut de gamme, les prescripteurs techniques doivent composer avec de nombreuses exigences et contraintes diverses liées aux types de plafond et aux préférences des clients/architectes. Philips TrueBlend est une gamme de luminaires flexible qui s'adapte à de nombreux types de plafonds et permet aux architectes de choisir entre différents designs et types d'optiques. Philips TrueBlend s'articule autour de la flexibilité et du choix ; notre nouvelle gamme d'éclairage encastré pour bureaux est idéale pour les plafonds non standard et pour les projets de rénovation où les luminaires doivent s'insérer dans les trous des luminaires existants. Une grande variété d'optiques, la meilleure efficacité de sa catégorie, combinées à nos spectres axés sur le bien-être et à la connectivité Interact, offrent le choix en termes de performances et d'apparence. TrueBlend permet de faire des économies d'énergie et fournit le niveau de luminosité qui convient. Non seulement elle est conforme à la norme WELL Building Standard for Light, mais elle est également classé UGR<19, ce qui est conforme à toutes les normes de bureau (OC). Cette gamme de luminaires est disponible en différentes longueurs, flux lumineux, optiques, couleurs de boîtier, différentes hauteurs de supports, et connecteurs. Cela offre une flexibilité de conception absolue et des possibilités illimitées. Les luminaires TrueBlend offrent une efficacité de pointe et une excellente qualité de lumière (CRI>90) avec des fonctionnalités d'évolutivité et une réparabilité qui promettent une longue durée de vie. Ils sont également conçus pour être recyclables, ce qui en fait un choix véritablement circulaire et écologique. TrueBlend est donc une solution tout-en-un avec des spécifications d'éclairage supérieures combinées à une approche durable de l'éclairage de bureau de haute performance.

TrueBlend Encastré

Avantages

- Conçu pour améliorer le bien-être des personnes avec une lumière de haute qualité.
- Meilleure efficacité de sa catégorie avec des spécifications d'éclairage supérieures et une longue durée de vie
- Des capacités de bureau intelligent durables, prêtes pour l'avenir et évolutives avec la meilleure proposition Interact de sa catégorie.
- Réduit considérablement les coûts opérationnels pour un délai de récupération de l'investissement rapide.

Fonctions

- La meilleure efficacité de sa catégorie, jusqu'à 170 lm/W, répond aux critères de conception de bâtiments écologiques et de subventions aux économies d'énergie.
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux avec un large choix d'optiques comme DLO, MLO et mini coupelles.
- Éclairage très uniforme avec un excellent contrôle de l'éblouissement (UGR<19, L65<3000cd/m²)
- 3 000 K, 4 000 K, versions Tunable White et blanc réglable Bio-up, toutes CRI>90
- Longue durée de vie jusqu'à L90 à 50 000 heures
- Large choix de connecteurs pour une installation plus simple et plus rapide
- Système connecté prêt avec la plate-forme évolutive Interact Pro utilisant des capteurs intégrés et/ou des pilotes sans fil pour la collecte de données, l'occupation, la régulation de la lumière du jour et l'orientation.
- Conçu pour la circularité (pas de colle, électronique remplaçable, système évolutif, efficace et longue durée de vie) plus guide de déclaration environnementale sur le produit (EPD).
- Options de montage encastré, y compris tous les accessoires.

Application

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Commerces

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IP20 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et si les luminaires subissent des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

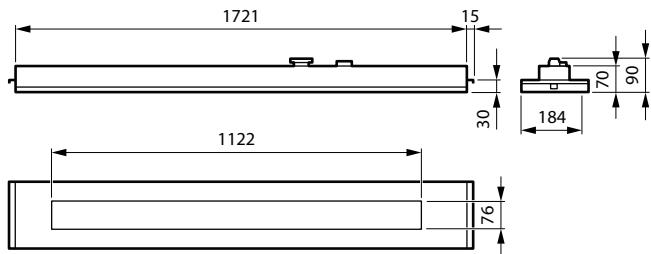
TrueBlend Encastré

Versions



TrueBlend Recessed RC455B MLO U4

Schéma dimensionnel



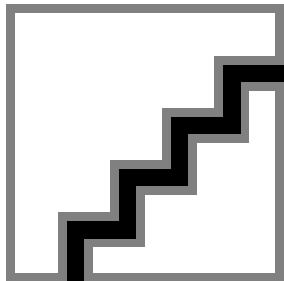
Détails sur le produit



TrueBlend Recessed U4 sensor

TrueBlend Encastré

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC450BI -
910505103950



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

www.lighting.philips.com
2025, août 26 - Les données sont sujettes à changement