

FlexBlend Encastré

RC340B LED36S/840 PSD W60L60 FLC MLO PIP

FLEXBLEND RECESSED, module 600 - 840 blanc neutre -
Alimentation avec interface DALI - Connecteur à poussoir et
soulagement de traction

Les propriétaires de bureau et le personnel responsable des opérations d'éclairage recherchent un éclairage de haute qualité, à la fois économe en énergie et conforme aux normes et réglementations. Conçu pour répondre à ces besoins, Philips FlexBlend permet aux propriétaires d'immeubles d'optimiser pleinement leurs opérations d'éclairage en proposant un éclairage conforme aux normes des bureaux et offrant un retour sur investissement attractif. En outre, FlexBlend offre la souplesse requise, car le système est facilement applicable sur différents types de plafonds, ainsi que dans différents espaces de travail tels que bureaux ouverts ou salles de réunion. Bien que la technologie évolue rapidement, la solution d'éclairage idéale doit être prête à intégrer les innovations et les futures avancées susceptibles d'optimiser davantage les opérations. Philips FlexBlend est donc également prêt à être connecté à des commandes telles qu'Actilume ou utilisé avec le système d'éclairage Philips SpaceWise. Il peut également être connecté à des systèmes d'éclairage logiciels, tels qu'Interact Office, qui fournit au luminaire une intelligence supplémentaire et lui permet de collecter des données précieuses sur son environnement.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | | |
|--|------------------|------------------------------------|---|
| Angle d'ouverture du faisceau de lumière | 120 ° | Driver/alimentation/transformateur | PSD [Alimentation avec interface DALI] |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Driver inclus | Oui |
| Source lumineuse de substitution | Non | Type d'optique | WB [Faisceau extensif] |
| Nombre d'unités d'appareillage | 1 unit | Faisceau du luminaire | 81° x 85° |

FlexBlend Encastré

| | |
|------------------------------------|--|
| Interface de commande | Interne (aucune connexion externe) |
| Connexion | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |
| Câble | Non |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Essai au fil incandescent | NO [Non] |
| Marquage CE | Marquage CE |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Garantie | 5 ans |
| Flux lumineux constant | Non |
| Nombre de produits par disjoncteur | 24 |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Code de la famille de produits | RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600] |
| Score taux d'éblouissement CEN | 19 |

Caractéristiques électriques

| | |
|---|-------------|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Consommation électrique de CLO initiale | 0 W |
| Courant d'appel | 22 A |
| Temps du courant d'appel | 0,280 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.9 |

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Oui |
|----------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|---|--|
| Matériaux du boîtier | Acier |
| Matériaux de réflecteur | Polycarbonate |
| Constitution de l'optique | Polycarbonate |
| Matériaux cache optique/lentille | Polycarbonate |
| Matériel de fixation | - |
| Finition de cache optique/lentille | Texturé |
| Longueur totale | 597 mm |
| Largeur totale | 597 mm |
| Hauteur totale | 60 mm |
| Couleur | Blanc RAL 9003 |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 60 x 597 x 597 mm (2.4 x 23.5 x 23.5 in) |

Normes et recommandations

| | |
|--|-------------------------------|
| Code d'indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0.2 J standard] |

Performances Initiales (Conforme IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Flux lumineux initial | 3600 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-8% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 97 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 4000 K |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | ≥80 |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.37) SDCM <3 |
| Puissance initiale absorbée | 37 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (Conforme IEC)

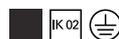
| | |
|--|-----|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) | L80 |

Conditions d'utilisation

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Plage de températures ambiantes | +10 à +40 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Niveau de gradation maximum | 1% |
| Convient à une commutation aléatoire | Oui |

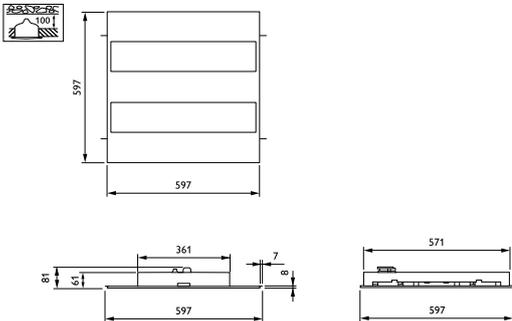
Données logistiques

| | |
|-------------------------------|--|
| Code de produit complet | 871951405861300 |
| Nom du produit de la commande | RC340B LED36S/840 PSD W60L60 FLC MLO PIP |
| Code barre produit (EAN) | 8719514058613 |
| Code de commande | 05861300 |
| Unité d'emballage | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Code industriel (12NC) | 910925866428 |
| Poids net (pièce) | 4,130 kg |



FlexBlend Encastré

Schéma dimensionnel



FlexBlend RC340B-RC343B

