



FlexBlend Encastré

RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC PCS U4

RC340B | FLEXBLEND RECESSED, module 600 - 940 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct - Connecteur à poussoir 3 pôles

Les propriétaires de bureaux et le personnel responsable de l'éclairage recherchent un éclairage de haute qualité mais économe en énergie, conforme aux normes et réglementations. Conçu pour répondre à ces besoins, Philips FlexBlend permet aux propriétaires d'immeubles d'optimiser pleinement le fonctionnement de leurs éclairages, en offrant un éclairage conforme aux normes de bureau avec un retour sur investissement attractif. De plus, FlexBlend offre la flexibilité requise en s'appliquant facilement sur différents types de plafonds, ainsi que dans différents espaces de bureau comme les open spaces ou les salles de réunion. Bien que la technologie évolue rapidement, la solution d'éclairage idéale doit également être prête à intégrer les innovations et les avancées futures capables de contribuer à l'optimisation accrue du fonctionnement. Pour cette raison, Philips FlexBlend est 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 basés sur des logiciels comme Interact Office, qui fournit au luminaire une intelligence supplémentaire et lui permet de collecter des données précieuses sur son environnement.

Données du produit

Approbation et application		Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Source lumineuse remplaçable	Non	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Marquage CE	Oui	Garantie	5 ans
Nombre d'appareillages	1 unité		
Driver inclus	Oui		

FlexBlend Encastré

Code famille de produits	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]
Connectivité	Interact Ready
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Valeur ajoutée	Performance

Approbation et application

Indice de protection	IP54 [Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Conditions d'application

Niveau de gradation maximal	1%
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	3 600 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	141 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	940 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	8° x 85°
Indice UGR	19

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	21 A
Durée courant d'appel	280 ms
Consommation électrique	25,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready
Interface de commande	InterAct Office
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	597 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	60 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	60 x 597 x 597 mm

Performances initiales

Chromaticité initiale	0.38,0.37
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L85
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données du produit

Code EOC	871951470829700
Nom du produit de la commande	RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC PCS U4
Code de commande	70829700
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910925868917
Nom de produit complet	RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC PCS U4
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514708297

FlexBlend Encastré

Schéma dimensionnel

