FlexBlend Encastré

RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC MLO SWZ

FLEXBLEND RECESSED, module 600 - 940 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady - 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 °
Température de couleur	940 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit

Driver/alimentation/transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady
Driver inclus	Oui
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]
Faisceau du luminaire	81° x 85°

FlexBlend Encastré

Interface de commande	SpaceWise
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 de 16 A type B	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

Photométries et Colorimétries

Rouge saturé (R9)	>50

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	0,275 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

avec gradation	Variateur sans fil

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	RAL 9003 blanche
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	98 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥90
Chromaticité initiale	(0.38, 0.37) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	37 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme 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

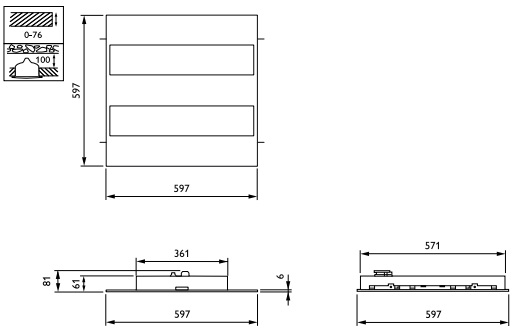
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871951410314600
Nom du produit de la commande	RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC MLO SWZ
Code barre produit	8719514103146
Code de commande	10314600
Numérateur SAP - Quantité par kit	1
SAP - Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910925867052
Poids net (pièce)	3,961 kg

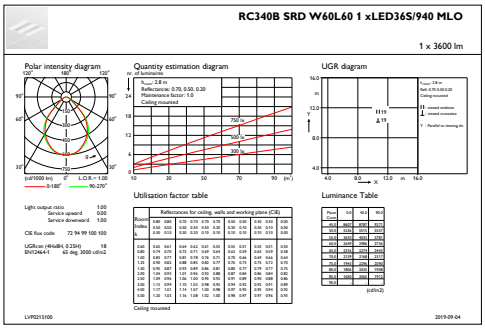
FlexBlend Encastré

Schéma dimensionnel

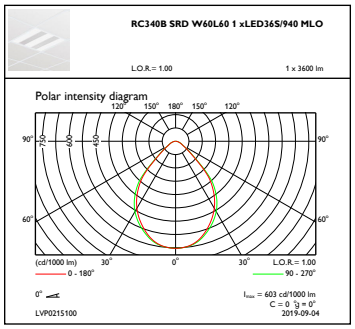


FlexBlend RC340B-RC343B

Données photométriques



IFGU1_RC340BSRDW60L601xLED36S940MLO



OFPC1_RC340BSRDW60L601xLED36S940MLO

© 2020 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.