



Cleanroom LED CR250B

CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65 OC

840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI -
Protection contre la pénétration de poussière, protection contre
les jets d'eau - Office compliant version

Dans les applications où l'hygiène revêt une importance cruciale, comme dans les hôpitaux et les sites de production alimentaire, les clients cherchent des luminaires IP65 et IP54 éprouvés, sûrs d'utilisation, à un prix attractif. Cette famille de luminaires présente un rapport qualité-prix exceptionnel : la source LED Philips offre une lumière fiable et de grande qualité, et les diverses possibilités de montage permettent une utilisation dans de nombreuses applications. De plus, ces équipements respectent toutes les normes en vigueur (CE, EMC, RoHS).

Données du produit

Caractéristiques générales			
Température de couleur	840 blanc neutre	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Source lumineuse de substitution	Oui	Essai au fil incandescent	D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Description du type	OC [Office compliant version]
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Marquage CE	Marquage CE
Driver inclus	Oui	Marquage ENEC	Non
Type d'optique	Non [-]	Garantie	5 ans
Faisceau du luminaire	120°	Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien
Connexion	Connecteur à visser		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		

Cleanroom LED CR250B

	du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	13 A
Temps du courant d'appel	270 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polystyrène
Matériaux cache optique/lentille	Verre trempé
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	135 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	135 x 595 x 595 mm (5.3 x 23.4 x 23.4 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
-----------------------------	---

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK07 [2 J renforcé]
--	----------------------

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	3500 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-5%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	88 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	40 W
Tolérance de consommation électrique	+/-5%

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)	L70

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

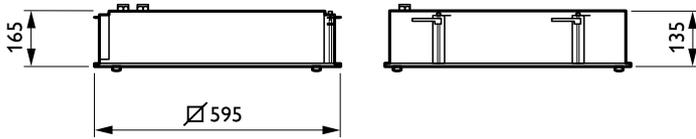
Données logistiques

Code de produit complet	871869938243800
Nom du produit de la commande	CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65 OC
Code barre produit	8718699382438
Code de commande	38243800
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912401483079
Poids net (pièce)	9.000 kg



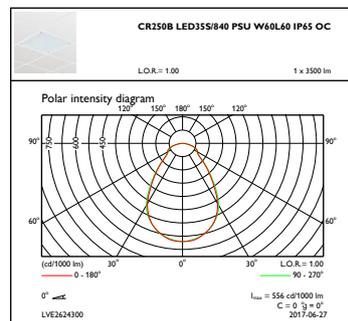
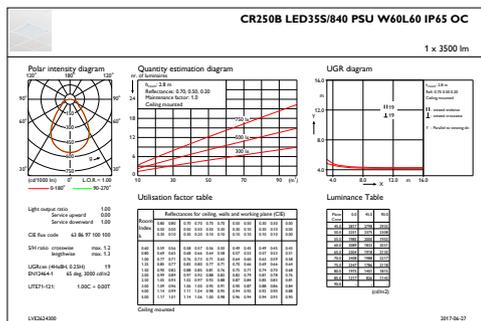
Cleanroom LED CR250B

Schéma dimensionnel



Cleanroom CR150B/CR250B

Données photométriques



IFGU1_CR250BLEDD35S840PSUW60L60IP65OC

OFPC1_CR250BLEDD35S840PSUW60L60IP65OC

