



Cleanroom CR350B

CR350B LED40S/940 PSD W60L60

Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Acier, Blanc, Blanc signalisation (RAL9016), Bloc d'alimentation avec interface DALI, 4000 lm, 41 W, 98 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Faisceau extensif, Transparent, Verre, IP65 | Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau, IK09 | 10 J, Classe électrique I, Connecteur à poussoir 5 pôles

Données du produit

Informations générales		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	
Source lumineuse remplaçable	Non		80° x 80°
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice UGR	19
Driver inclus	Oui	Fonctionnement et électricité	
Service Tag	Oui	Tension d'entrée	220 à 240 V
Type de lampe	LED	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Valeur ajoutée	Premium	Consommation électrique CLO moyenne	- W
Garantie	5 ans	Courant d'appel	24,9 A
		Durée courant d'appel	215 ms
		Consommation électrique	41 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.9
		Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
		Câble	-
		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
		Convient pour la commutation aléatoire	Non
		Classe de protection CEI	Classe électrique I
		Distorsion harmonique totale	20 %
Données techniques de l'éclairage			
Flux lumineux	4.000 lm		
Rouge saturé (R9)	>50		
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	98 lm/W		
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90		
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)		
Température de couleur	940 blanc neutre		
Type d'optique	Faisceau extensif		

Cleanroom CR350B

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™
Niveau de gradation maximal	1%

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	90 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	90 x 595 x 595 mm
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK09 [10 J]
Poids net (pièce)	7,300 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	-
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.39, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3

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 100 000 h	L80

Données sur la durabilité

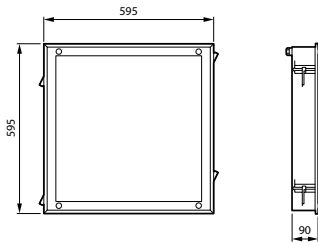
Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation B : pilote et source lumineuse du luminaire remplaçables par un technicien de maintenance. Les pièces et la documentation sont disponibles pendant une période prolongée.

Données du produit

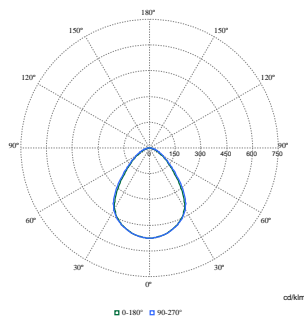
Nom du produit de la commande	CR350B LED40S/940 PSD W60L60
Nom de produit complet	CR350B LED40S/940 PSD W60L60
Code EOC	871869979710200
Code de commande	8718699797102
Code 12NC	912401483357
Code de commande local	8718699797102
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699797102
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699797102

Cleanroom CR350B

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - 912401483357

