

CR350B LED40S/940 PSU W30L120

912401483366



Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 41 W, 1200x300 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 1200x300 mm, Acier, Blanc, Blanc signalisation (RAL9016), Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 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 3 pôles

Informations générales

Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote inclus	Oui
Service Tag	Oui
Lighting Technology	LED
Échelle de valeur	Caractéristiques
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	4 000 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur 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
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80° x 80°
Taux d'éblouissement unifié	19

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	20 A
Temps d'appel	240 ms
Consommation électrique	41 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
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe électrique I
Distorsion harmonique totale	6 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériel de fixation	-
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	1 195 mm
Largeur totale	295 mm
Hauteur totale	100 mm

Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	100 x 295 x 1195 mm
Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK09 [10 J]
Poids net (pièce)	7,500 kg

Approbation et application

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

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

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

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux (EN-CEI 62722-2-1) à une durée de vie utile médiane* 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 PSU W30L120
Nom de produit complet	CR350B LED40S/940 PSU W30L120
Full EOC	871869979719500
Code de commande	912401483366

Code 12NC	912401483366
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699797195
Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	8718699797195

Schéma dimensionnel

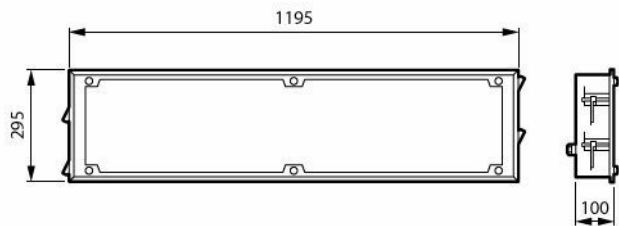
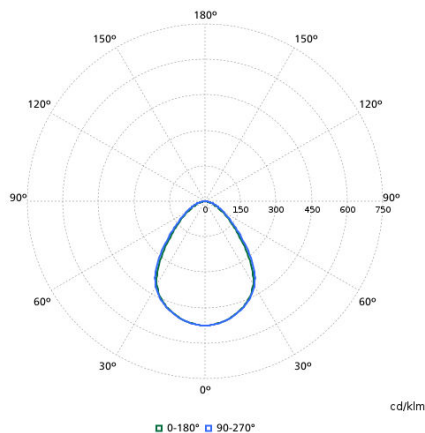


Diagramme photométrique polaire



Documents connexes

Documents et certificats	Nom du document	Téléchargements
Installation Instructions	2022-03-17_MI Cleanroom CR350B_352B.pdf	Téléchargements
Logiciel plug-ins	Nom du document	Téléchargements
LDT File	LDT File - 912401483366.ltd	Téléchargements
ROLF File	ROLF File - 912401483366.rolfz	Téléchargements
ULD File	ULD File - 912401483366.uld	Téléchargements
Revit file	Revit file - 912401483366.zip	Téléchargements