

CR350B LED40S/840 PSD W30L120

912401483367



Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 37 W, 1200x300 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 1200x300 mm, Acier, Blanc, Blanc signalisation (RAL9016), Bloc d'alimentation avec interface DALI, 4000 lm, 37 W, 108 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, 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

Informations générales

Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
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 (nominale)	108 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)

Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80° x 80°
Indice UGR	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	24,9 A
Durée courant d'appel	215 ms
Consommation électrique	37 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 %

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	1.195 mm

Largeur totale	295 mm
Hauteur totale	100 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	100 x 295 x 1195 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)	7,500 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	(0.38, 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

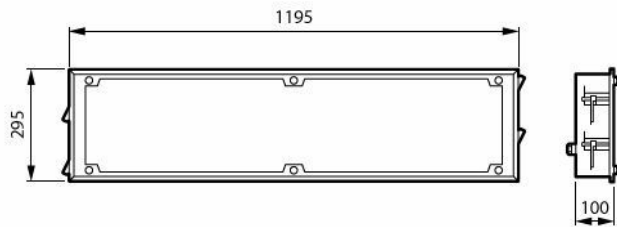
Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation B : pilote et source lumineuse du luminaire remplaçables par un technicien de maintenance. Les pièces et la documentation sont disponibles pendant une période prolongée.

Données du produit

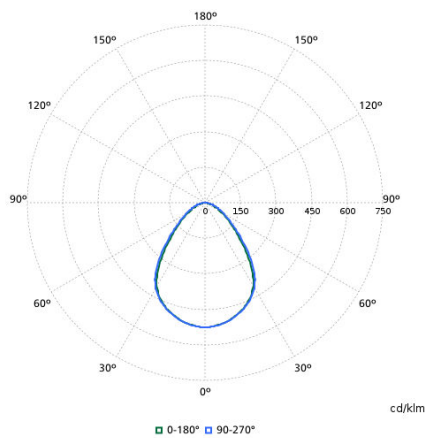
Nom du produit de la commande	CR350B LED40S/840 PSD W30L120
Nom de produit complet	CR350B LED40S/840 PSD W30L120
Code EOC	871869979720100
Code de commande	8718699797201

Code 12NC	912401483367
Code de commande local	8718699797201
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699797201
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699797201

Schéma dimensionnel



PDiagramme 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 - 912401483367.ldt	Téléchargements
ROLF File	ROLF File - 912401483367.rolfz	Téléchargements
ULD File	ULD File - 912401483367.uld	Téléchargements
Revit file	Revit file - 912401483367.zip	Téléchargements