



Aura

RC430V LED38/840 W60L60 PSD OC

Aura, 117 lm/W, 840 blanc neutre, DALI

En tant que plafonnier innovant, le CoreView Pro RC430V utilise une sortie lumineuse indirecte et directe pour atteindre l'UGR19 sans utiliser de plaques de contrôle d'éblouissement lourdes et volumineuses. Le module central peut être remplacé facilement pour les futures actions de maintenance. La lumière du module d'éclairage central peut être contrôlée séparément pour s'adapter à plusieurs applications. La technologie BioUp apporte un meilleur bien-être aux personnes en environnement intérieur.

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote inclus	Oui
Type de moteur de la source lumineuse	LED
Échelle de valeur	Caractéristiques
Garantie	3 ans

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 800 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	117 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Nombre de sources lumineuses	144
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	115 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°

Taux d'éblouissement unifié	19
-----------------------------	----

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	16,5 A
Temps d'appel	0,177 ms
Consommation électrique	33 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	-
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	DALI
Interface de commande	DALI

Aura

Niveau de gradation maximal	1%
Mécanique et boîtier	
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux du réflecteur	Acier
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène
Couleur du boîtier	Blanc RAL 9003
Dispositif de montage	Boîtier de montage encastré carré
Finition du cache optique/de la lentille	Optique à lentille diffuse
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	92 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	92 x 595 x 595 mm
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache prismatique linéaire horizontal
Poids net (pièce)	1,790 kg
Approbation et application	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
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 +40 °C

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.382,0.3792)SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC430V LED38/840 W60L60 PSD OC
Nom de produit complet	RC430V LED38/840 W60L60 PSD OC
Code de commande	911401523145
Code 12NC	911401523145
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2

Schéma dimensionnel

