



# CoreLine Panel

## RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4

CORELINE PANEL - 830 blanc chaud - Système InterAct Ready de pilotes Sensor Ready

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. Les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées sont également disponibles dans cette gamme, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

### Données du produit

Caractéristiques générales			
Température de couleur	830 blanc chaud	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Source lumineuse de substitution	Non	Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage CE	Oui
Driver/alimentation/transformateur	Système InterAct Ready de pilotes Sensor Ready	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Garantie	5 ans
Type d'optique	90 [ Faisceau 90°]	Flux lumineux constant	Non
Faisceau du luminaire	90°	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32
Interface de commande	InterAct Pro	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Câble	Non	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Code de la famille de produits	RC132V [ CORELINE PANEL]

# CoreLine Panel

Connectivité	InterAct Ready
Score taux d'éblouissement CEN	19

## Photométries et colorimétries

Rouge saturé	<50
Scintillement	1
Effet stroboscopique	0,4

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Courant d'appel	9 A
Temps du courant d'appel	0,025 ms
Facteur de puissance (min.)	0,9

## Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

## Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	Acrylate
Constitution de l'optique	Polystyrène
Matériaux cache optique/lentille	Acrylate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	72 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	72 x 595 x 595 mm

## Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 [ 0.3 J]
Notation de durabilité	-

## Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	4000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	111 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Puissance initiale absorbée	36 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## 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)	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L75

## Conditions d'utilisation

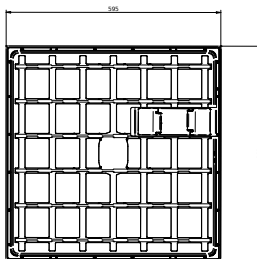
Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

## Données logistiques

Code de produit complet	872016901398800
Nom du produit de la commande	RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4
Code barre produit	8720169013988
Code de commande	01398800
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505102378
Net Weight (Piece)	4,500 kg



## Schéma dimensionnel



RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4

## CoreLine Panel

