



# GreenSpace Accent Fixed Gen2

RS350B 27S/CH WIA-E MB FG WH

GreenSpace Accent Fixed Gen2, Recessed, 20.5 W, D150 mm, 2600 lm, Champagne, 2700 K, Sans fil, InterAct Ready, Faisceau semi-intensif, Aluminisé, Blanc, IP20

Recessed, D150 mm, Aluminium, Blanc, Poudrage simple couche, Encastré, Système Interact Ready de pilotes sans fil pour éclairage externe, 2600 lm, 20.5 W, 127 lm/W, Champagne, 2700 K, (0.458, 0.410) SDCM <2, Faisceau semi-intensif, Aluminisé, Transparent, Verre, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, 2 connecteurs à poussoir 2 pôles

## Mises en garde et sécurité

- Toutes les données photométriques sont calculées sans vitre de protection en option. Le flux doit être réduit de 3,5 % lors de l'utilisation d'une vitre de protection.
- Le nettoyage de l'optique doit être effectué uniquement avec de l'air sous pression. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur. Pour les zones de préparation des aliments et les zones très poussiéreuses, nous conseillons fortement l'utilisation de la vitre de protection en option, car elle peut être nettoyée avec un chiffon sec en microfibre.
- Pendant la maintenance, le produit doit être éteint et refroidi.
- Le produit doit être installé hors de portée des bras. La manipulation du produit à chaud n'est possible qu'avec un gant isolant.

## Données du produit

Informations générales		Garantie	
Nombre d'appareillages	1 unité		5 ans
Driver inclus	Oui	Données techniques de l'éclairage	
Service Tag	Oui	Flux lumineux	2 600 lm
Valeur ajoutée	Performance	Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
		Efficacité lumineuse (nominale)	127 lm/W

## GreenSpace Accent Fixed Gen2

Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	827 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau semi-intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°

### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	4,8 A
Durée courant d'appel	56 ms
Consommation électrique	20,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	50
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	10 %

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes sans fil pour éclairage externe
Interface de commande	Sans fil
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	10%
Connectivité	InterAct Ready

### Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Aluminium et polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Finition du réflecteur	Aluminisé
Longueur totale	0 mm
Largeur totale	0 mm
Hauteur totale	84 mm
Diamètre total	163 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	84 x 0 x 0 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe du risque explosif	-
Montage	Encastré
Poids net (pièce)	1,600 kg

### Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

### Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	0,9
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.458, 0.410) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤2

### Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	3,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L95
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L90

### Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Signify Circle
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.
Carbone incorporé (A1-A3)	9,77 kg CO <sub>2</sub> e
Ratio de matière non vierge du produit	7,41 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	54,7 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Unité déclarée	Veillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO <sub>2</sub> en kg)	Veillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) *

## GreenSpace Accent Fixed Gen2

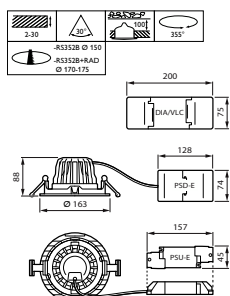
	35 000 (h) * mix énergétique (kg CO2 eq / kWh)
--	--

### Données du produit

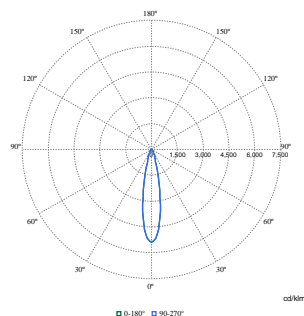
Nom du produit de la commande	RS350B 27S/CH WIA-E MB FG WH
Nom de produit complet	RS350B 27S/CH WIA-E MB FG WH
Code EOC	872016958801100
Code de commande	58801100
Code 12NC	910505102743

Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169588011
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169588011
Code famille de produits	RS350B [GreenSpace Accent Fixed G2]

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - RS350BI - 910505102743

