



GreenSpace Accent Elbow

RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI

GreenSpace Accent Elbow, 23.5 W, D175 mm, 2700 lm, 3000 K, Faisceau extensif, Argent, IP20

Les commerçants peuvent dès à présent rénover leurs magasins avec le GreenSpace Accent et bénéficier des avantages de la qualité d'éclairage Philips PerfectAccent ainsi que d'économies d'énergie considérables par rapport à leur installation CDM existante, le tout à un prix raisonnable. Par ailleurs, il sera idéale en solution de rénovation grâce à un diamètre d'encastrement similaire aux luminaires à technologie conventionnelle.

Mises en garde et sécurité

- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée de bras. La manipulation du produit lorsque celui-ci est encore chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	RS342B [GreenSpace Accent Elbow]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2'700 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	117 lm/W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0.5
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau extensif

GreenSpace Accent Elbow

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	22

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	12.8 A
Durée courant d'appel	208 ms
Consommation électrique	23.5 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

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

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	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Argent
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	228 mm
Largeur totale	193 mm
Hauteur totale	156 mm
Diamètre total	193 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	156 x 193 x 228 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.434,0.403)<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

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	90 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	85 %

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	RS342B 275/830 PSU-E WB CP SI
Nom de produit complet	RS342B 275/830 PSU-E WB CP SI
Code EOC	871869997786300
Code de commande	97786300
Code 12NC	910505101471
Poids net (pièce)	0.800 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699977863
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699977863

GreenSpace Accent Elbow

Schéma dimensionnel

