



GreenSpace Accent Elbow

RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH

GreenSpace Accent Elbow, 14.4 W, D175 mm, 1800 lm, 4000 K, Faisceau semi-intensif, Blanc, 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	1'800 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 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	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau semi-intensif

GreenSpace Accent Elbow

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°
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	7.7 A
Durée courant d'appel	207 ms
Consommation électrique	14.4 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	84

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	Blanc
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	(0.382,0.380)<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 17S/840 PSU-E MB CP WH
Nom de produit complet	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH
Code EOC	871869997779500
Code de commande	97779500
Code 12NC	910505101465
Poids net (pièce)	0.800 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699977795
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699977795

GreenSpace Accent Elbow

Schéma dimensionnel

