



GreenSpace Accent Elbow

RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH

GreenSpace Accent Elbow, 23.5 W, D175 mm, 2700 lm, 3000 K, Faisceau extensif, 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 |
| Marquage CE | Marquage CE |
| Garantie | 5 ans |

| | |
|---------------------------|--|
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Conforme à RoHS | Oui |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|----------|
| Flux lumineux | 2 700 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 117 lm/W |

GreenSpace Accent Elbow

| | |
|--|-------------------|
| 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 |
| 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 | 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 |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |

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 | 1,7 % |
| 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 | 5.6 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | 13.5 |

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 WH |
| Nom de produit complet | RS342B 275/830 PSU-E WB CP WH |
| Code EOC | 871869997787000 |
| Code de commande | 97787000 |
| Code 12NC | 910505101472 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699977870 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8718699977870 |

GreenSpace Accent Elbow

Schéma dimensionnel

