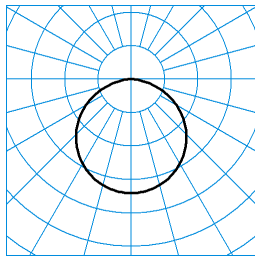



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Domaines d'application | Éclairage de façades Complexes résidentiels Escaliers Accès Lumière tout autour du bâtiment Arcades |
| Type de luminaire | Plafonnier LED carré pour un montage au mur et au plafond, indice de protection IP65. |
| Types de montage | Montage en saillie |
| Optique du luminaire | Système optique comprenant 1 module LED et une vitre de fermeture en verre trempé de 4 mm, blanc. |
| Puissance raccordée | 25 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 3.000 K |
| Flux lumineux assigné | 1.500 lm |
| Efficacité lumineuse | 60 lm/W |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| Tolérance de couleur | 5 SDCM |
| Couleur du luminaire | DB703 Anthracite |
| Corps de luminaire | Corps du luminaire constitué de composants en aluminium moulé sous pression et d'un verre de fermeture. Corps du luminaire anodisé, apprêté et au laquage par poudre. |
| Version électrique | Avec appareillage électronique, commutable. |
| Résistance aux ondes de choc (mode différentiel) | 4 kV |
| Résistance aux ondes de choc (mode commun) | 2 kV |
| Type de raccordement | Borne à fiche |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 230 V |
| taux de distortion harmonique < % | 10 % |
| Indice de protection | IP65 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK07 |
| température ambiante | -20 - 25 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 32 |
| Max. Luminaires un B16 | 50 |
| Max. Luminaires un C10 | 52 |
| Max. Luminaires un C16 | 85 |
| Longueur net | 400 mm |
| Largeur net | 400 mm |
| Hauteur net | 40 mm |
| Poids | 2,3 kg |

courbes photométriques

Skeo Pura 40-RB8L/1500-830 1G1P TX051024 ■ C0 - C180

 UGR I = 21,5
 UGR q = 21,5
 DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E
 CEN Flux Code: 46 78 96 100 100

Accessoires commercialisés

| Article | Désignation |
|---|---|
|  Skeo Pura 40 ER 6964100 | Cadre de remplacement avec verre. |
| Hausnummer Beschriftung Skeo Pura 40 7258600 | Kit de signalétique du numéro de maison pour plafonniers LED. |

Texte d'appels d'offres

Plafonnier LED carré pour un montage au mur et au plafond, indice de protection IP65. Grâce aux caractéristiques optiques et techniques de construction de son design, cette applique murale harmonise avec d'autres luminaires pouvant s'utiliser dans un projet. Pouvant aussi s'utiliser globalement à l'intérieur du bâtiment. Fixation du luminaire au moyen d'une plaque de montage en fonte d'aluminium. Système optique comprenant 1 module LED et une vitre de fermeture en verre trempé de 4 mm, blanc. Flux lumineux du luminaire 1500 lm, puissance raccordée 25,00 W, rendement lumineux du luminaire 60 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 SDCM. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Corps du luminaire constitué de composants en aluminium moulé sous pression et d'un verre de fermeture. Corps du luminaire anodisé, apprêté et au laquage par poudre. Couleur anthracite, analogue à DB 703. (DB 703). Dimensions (L x l): 400 mm x 400 mm, hauteur du luminaire 40 mm. Sur demande et sans surcoût, le corps du luminaire peut être réalisé dans les couleurs suivantes : noir texturé (Akzo Nobel 8118669, analogue à RAL 9005), blanc texturé (Akzo Nobel 8158870, analogue à RAL 9016), gris texturé (Akzo Nobel 8129595, analogue à RAL 9006). D'autres variantes de couleur selon RAL ou code couleur DB sont possibles sur demande et moyennant surcoût. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK07. Poids: 2,3 kg. Avec appareillage électronique, commutable. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le système LED à driver convient à un fonctionnement sur des réseaux à tension continue. ($AC_{min} =$, $AC_{max} = 264$ V, $DC_{min} =$, $DC_{max} = 280$ V). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

Sur demande et moyennant surcoût, le luminaire est également réalisable en version ETDD (dimnable DALI). Le raccordement s'effectue via un câble d'alimentation en attente, à 5 conducteurs.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| | 1125211A |