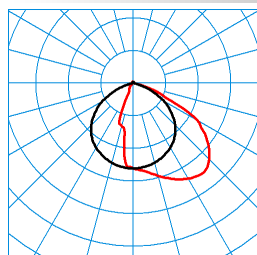

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|--|
| Domaines d'application | Édition, page imprimée gimmick Emplacements de stockage Dépôts de conteneurs Illuminations |
| Type de luminaire | Projecteur LED pour illuminations et éclairage de surfaces. |
| Types de montage | Candélabres outdoor Ensemble aligné outdoor Montage en saillie |
| Optique du luminaire | Réflecteur en aluminium avec surface à pouvoir réflecteur renforcé. |
| Puissance raccordée | 120 W |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 12.000 lm |
| Efficacité lumineuse | 100 lm/W |
| CEN flux code | 49 84 99 98 100 41 71 88 2 |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 70 |
| Tolérance de couleur | 4 SDCM |
| le risque photobiologique | Groupe 2 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL9005 Noir foncé |
| Corps de luminaire | Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression. |
| Versión électrique | Avec driver. |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 230 - 240 V |
| Indice de protection | IP65 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK09 |
| Réaction au feu | 850 °C |
| température ambiante | 25 °C |
| Longueur net | 375 mm |
| Largeur net | 300 mm |
| Hauteur net | 80 mm |
| Poids | 4,6 kg |

courbes photométriques


TX056228
DIN 5040: A40
UTE: 0,98 D + 0,02 T

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Texte d'appels d'offres

Projecteur LED pour illuminations et éclairage de surfaces. Étrier de retenue inclinable pour montage suspendu et vertical. Réflecteur en aluminium avec surface à pouvoir réflecteur renforcé. Avec répartition asymétrique de type semi-extensif des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 12000 lm, puissance

raccordée 120,00 W, rendement lumineux du luminaire 100 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 70$. Durée de vie assignée moyenne $L80(t_q 25\text{ °C}) = 50.000$ h. Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression. Couleur noir, analogue à RAL 9005, laquage par poudre, très résistant aux intempéries. Dimensions (L x l): 375 mm x 300 mm, hauteur du luminaire 80 mm. Verre de fermeture en verre de sécurité simple Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK09. Avec driver. Résistance aux ondes de choc 4 kV.