



Caractéristiques générales

| | |
|---|---|
| Description: | luminaire à LED pour l'éclairage des façades, des allées et des espaces urbains |
| Classe d'isolation: | Classe II |
| Tension nominale: | 220-240 V 50/60 Hz |
| Degré de protection: | IP66 |
| Protection contre les chocs: | IK07 |
| Dispositif de protection contre les surtensions: | intégré 2kV-4kV |
| Facteur de puissance: | > 0.95 |
| Température ambiante Ta: | -30°C +50°C |
| Poids: | 4.5 kg |
| Surface exposée maximale: | 0.04 m² |
| Surface latérale exposée: | 0.015 m² |
| Mode commun de protection contre la surtension: | 2 kV |
| Mode différentiel de protection contre les surtensions: | 4 kV |
| Driver: | intégré |
| Marques et certifications: | CE |

PRO 18



see Accessories

Données de performance*

| | |
|----------------------------|----------|
| Flux de sources: | 2200 lm |
| Source d'alimentation: | 16 W |
| Efficacité de la source: | 138 lm/W |
| Flux de luminaires: | 1740 lm |
| Puissance du luminaire: | 18 W |
| Efficacité des luminaires: | 97 lm/W |

Système optique

| |
|---|
| Source : 5 LED |
| Température de couleur: 4000 K |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80 |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 3 |
| Type d'optique: M 18° Medium beam |
| Durée de vie de l'unité optique: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10 |
| Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |

Références normatives

| |
|---|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3 |
|---|

Installation et maintenance

| |
|--|
| Installation: mur, plafond, sol |
| Inclinaison: -90° +130° réglable en continu |
| Ø câble d'alimentation: 7 ÷ 13 mm |
| Presse-étoupe: M20 |
| Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique |

Réglage du Flux

| | |
|---------------|---------------|
| Contrôle DALI | Standard X |
|---------------|---------------|

Matériaux

| |
|--|
| Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) |
| Écran: verre plat trempé 4 mm |
| Lentilles: PMMA haute transparence |
| Joints: silicone antvieillissement |
| Vis: acier INOX AISI 304 |
| Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques |

Couleurs

| | |
|--|-------------------------------|
|  Sablé 100 Noir | Code: 06KI1C01200C6CHL |
|--|-------------------------------|

Fiche produit

30/07/2024

Kinetic Ceiling

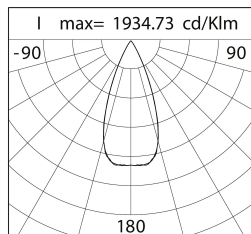
Taille: Monoémission

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: M 18° Medium beam

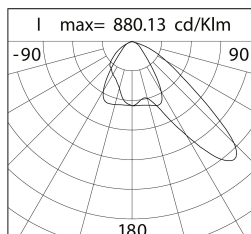
06KI1C01200C6CHL

Couleur : Sablé 100 Noir

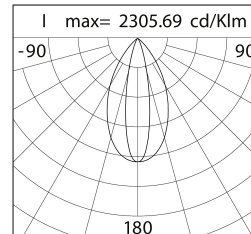
Compléments**PRO 40**

06KI904X0

Kit transformateur extensif D40°

ASY 90X45

06KI900X0

Kit transformateur faisceau
asymétrique 90°x45°**ASY 12x50**

06KI903X0

Kit transformateur faisceau ellipsoïde
12°x50°

06KI911X0

Espaceur mural

NOTES***Données sur les performances**

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs nominales avec une tolérance de +/-7%.

Les données relatives au flux et à l'efficacité de la source se rapportent au module LED sans optique ; si vous êtes intéressé par les performances du module LED complet avec système optique, vous devez multiplier les données indiquées par le facteur 0,9.

Données générales

Les caractéristiques des produits énumérés peuvent faire l'objet de modifications et doivent être confirmées lors de la commande.

Afin de favoriser la mise à jour constante de ses produits, le groupe Cariboni se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.