

Caractéristiques générales

Description: luminaire à LED pour l'éclairage des façades, des allées et des espaces urbains

Classe d'isolation: classe II (classe I sur demande)

Tension nominale: 220-240 V / 50-60 Hz

Degré de protection: IP66

Protection contre les chocs: IK08

Facteur de puissance: > 0.9

Température ambiante T_a : -30°C $+50^\circ \text{C}$

Poids: 6 kg

Surface exposée maximale: 0.085 m^2

Surface latérale exposée: 0.036 m^2

Mode commun de protection contre la surtension: 10 kV

Mode différentiel de protection contre les surtensions: 6 kV

Driver: y compris

Durée de vie driver: 100.000 h @ T_a 25°C

Marques et certifications: CE

Données de performance*

| | 1800 | 2200 | 2700 | 3000 |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Courant de la LED: | 900 mA | 900 mA | 900 mA | 900 mA |
| Flux de sources: | 2305 lm | 2725 lm | 3095 lm | 3430 lm |
| Source d'alimentation: | 19,944 W | 19,9 W | 19,9 W | 19,9 W |
| Efficacité de la source: | 116 lm/W | 137 lm/W | 156 lm/W | 172 lm/W |
| Flux de luminaires: | 1360 lm | 1410 lm | 1450 lm | 1605 lm |
| Puissance du luminaire: | 24 W | 24 W | 24 W | 24 W |
| Efficacité des luminaires: | 57 lm/W | 59 lm/W | 60 lm/W | 67 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6 | D6 | D6 | D6 |

Fiche produit
04/04/2025**Plafond Ánesi**Taille: large
Température de couleur: DWL 1800 K - 3000 K
Type d'optique: BLOS Elliptical Black**AN4084BDV90D52GGDW00**
Couleur : Champagne**Système optique**

Source : LED O8

Température de couleur: DWL 1800 K - 3000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80 Consistance couleur (SDCM): ≤ 3

Type d'optique: BLOS Elliptical Black

Durée de vie de l'unité optique: > 160.000 h @ 1050mA @
Ta 25° C TM21 L90B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

ULOR: 0

DLOR: 1

Catégorie d'intensité lumineuse: G*6

Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

Installation et maintenance

Installation: mur

Ø câble d'alimentation: 8 ÷ 13 mm

Presse-étoupe: M20

Unité optique remplaçable: oui

Réglage du Flux

| | Standard | Sur demande |
|-----------------------------------|----------|-------------|
| Auto-apprentissage minuit virtuel | | X |
| Sortie à débit constant (CLO) | | X |
| Contrôle DALI | X | |

MatériauxCorps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre $< 1\%$)

Écran: verre plat extra-clair de 4 mm


Lentilles: PMMA hautement transparent

Joints: silicone anti-âge

Vis: acier inoxydable AISI 339

Plaque de câblage: acier zingué

Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

Couleurs Champagne

Code:

AN4084BDV90D52GGDW00

Fiche produit

04/04/2025

Plafond Ánesi

Taille: large

Température de couleur: DWL 1800 K - 3000 K

Type d'optique: BLOS Elliptical Black

AN4084BDV90D52GGDW00Couleur : Champagne

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.