

N° de commande: 5XA7786E2D1A | GTIN (EAN): 4058352855706

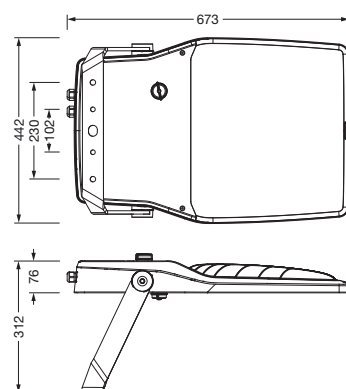
## Description du produit:



Floodlight FL 21 midi, projecteur diffusant, orientation de la lumière primaire avec lentille, en PMMA, cache d'éclairage primaire: plaque de protection, en verre de sécurité trempé, transparent, répartition de la lumière: PL52, diffusion de lumière: direct distribution, type de pose: en saillie, LED, High Power LED, flux lumineux assigné: 26.940lm, rendement lumineux: 127lm/W, température de couleur: 730, température de couleur: 3000K, ballast: Smart Interface (Zhaga), commande: protection contre la surchauffe, commande du flux lumineux constant, commande de flux lumineux en fonction du temps, paramétrage flexible du flux lumineux, préréglage : caractéristique de gradation logarithmique, avec borne, 6 broches, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, début de la durée de vie: 212W, fin de la durée de vie: 231W, réduction: 95W, boîtier de luminaire, en aluminium coulé sous pression, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), catégorie de corrosivité C5 mid selon DIN EN ISO 12944, adapté aux piscines, résistant au chlore, remplacement non destructif du joint, étrier de fixation, en acier, galvanisé, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), Smart Interface dessus et dessous, degré de protection (total): IP66, classe de protection (total): classe de protection II (double isolation), marquage: CE, ENEC, VDE, symbole de protection: D, résistance aux chocs: IK08, température ambiante de fonctionnement admissible: -40..+40°C, température ambiante de fonctionnement admissible pour des applications à l'extérieur: -40..+50°C, norme: DIN EN 12944, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED  
Pds (kg): 14,3  
GTIN (EAN): 4058352855706



N° de commande: 5XA7786E2D1A | GTIN (EAN): 4058352855706

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: projecteur diffusant
- Nom du produit: Floodlight FL 21 midi
- N° de commande: 5XA7786E2D1A

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: lentille en PMMA
- Cache: plaque de protection, transparent
- Répartition de la lumière: PL52
- Diffusion de lumière: distribution directe

#### Composants:

- Lampe: avec High Power LED, LED
- Flux lumineux assigné: 26940lm
- Rendement lumineux: 127lm/W
- Température de couleur: 3000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 70
- Température de couleur: 730
- Puissance assignée au début du cycle de vie: 212
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 231
- Puissance assignée pour 50% de flux lumineux: 95

#### Appareil de service:

- Système de commande: Smart Interface (Zhaga), Smart Interface dessus et dessous
- Équipement: protection contre la surchauffe, commande du flux lumineux constant, commande de flux lumineux en fonction du temps, paramétrage flexible du flux lumineux, préréglage : caractéristique de gradation logarithmique

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP66
- Classe de protection: classe de protection II (double isolation)
- Résistance aux chocs: IK08
- Symbole de protection: D
- Plage de température (fonctionnement): -40..+40°C
- Supplément: conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05
- Norme: DIN EN 12944
- Protection contre la corrosion: catégorie de corrosivité C5 mid selon DIN EN ISO 12944, adapté aux piscines, résistant au chlore
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE

### Matière, Couleur

- boîtier de luminaire: aluminium coulé sous pression, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), remplacement non destructif du joint
- Spécification de couleur: fer micacé SITECO (DB 702S)
- étrier de fixation: acier, galvanisé, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S)
- Spécification de couleur: fer micacé SITECO (DB 702S)
- Cache: plaque de protection en verre de sécurité trempé

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: en saillie, sur élément porteur, sur la traverse
- Agencement: disposition simple
- Supplément: avec un étrier de fixation

### Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 6 broches
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel)

### Dimensions, Poids

- Poids: 14,3kg

N° de commande: 5XA7786E2D1A | GTIN (EAN): 4058352855706

**Description technique détaillée:**

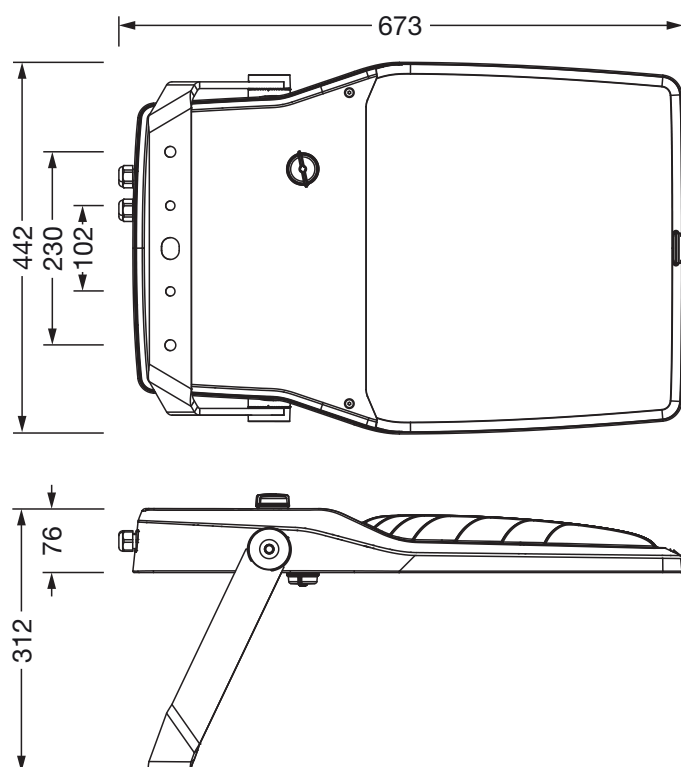


**Durée de vie**

- Durée de vie assignée: 50000h  
(L95/B10) à TA = 25°C, 100000h  
(L95/B10) à TA = 15°C

N° de commande: 5XA7786E2D1A | GTIN (EAN): 4058352855706

## Dimensions:



Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722

Situation 30.10.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -