

N° de commande: 5XA7782E4E3A | GTIN (EAN): 4058352853931

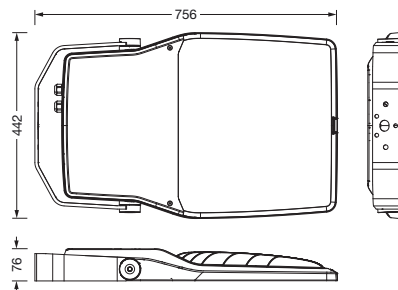
Description du produit:



Floodlight FL 21 iQ 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: A640002, diffusion de lumière: direct distribution, type de pose: en saillie, lampe: LED, valeurs assignées: 27.050lm | 208,1W | 130lm/W (début durée de vie) ; fin durée de vie: 27.050lm | 227,1W; à 50% de flux lumineux: 13.525lm | 90,3W | 149,8lm/W, température de couleur: 4000K, rendu des couleurs: IRC > 70, température de couleur: 740, réglage de la lumière 1 (d'autres réglages de la lumière sont possibles): 100% | 27.050lm | 208,1W | 130lm/W | 4.000K (début durée de vie) ; fin durée de vie: 227,1W, ballast: iQ Street-Remote/DALI, commande: commande de flux lumineux constant optimisée (CLO 2.0), Desk-Remote (lecture et réglage sans fil et sans tension des fonctions iQ dans l'atelier via la fonction NFC/RFID optimisée pour l'application), Smart-Wire, Night-Set, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, pré-réglage : caractéristique de gradation linéaire, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel), raccordement électrique: borne, 6 broches, 2,5mm² max., fil rigide, fil fin, 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, veuillez commander la bride de mât séparément, support de mât, en acier, galvanisé, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), 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): 13,3
 GTIN (EAN): 4058352853931



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)

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

Situation 26.02.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 5XA7782E4E3A | GTIN (EAN): 4058352853931

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: projecteur diffusant
- Nom du produit: Floodlight FL 21 iQ midi
- N° de commande: 5XA7782E4E3A

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: A640002
- Diffusion de lumière: distribution directe

Composants:

- Lampe: avec LED
- Valeurs assignées: 27050lm | 208,1W | 130lm/W (début de la durée de vie); fin de la durée de vie: 27050lm | 227,1W; à 50% de flux lumineux: 13525lm | 90,3W | 149,8lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 70
- Température de couleur: 740
- Supplément: pour un câblage continu prêt à être utilisé

Réglages de la lumière d'usine (RL):

- début de la durée de vie: RL 1: 100% | 27050lm | 208,1W | 130lm/W | 4000K
- fin de la durée de vie: RL 1: 227,1W
- d'autres réglages de la lumière sont possibles

Appareil de service:

- Système de commande: iQ Street-Remote/DALI
- Équipement: commande de flux lumineux constant optimisée (CLO 2.0), Desk-Remote (lecture et réglage sans fil et sans tension des fonctions iQ dans l'atelier via la fonction NFC/RFID optimisée pour l'application), Smart-Wire, Night-Set, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, pré-réglage : caractéristique de gradation linéaire

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, veuillez commander la bride de mât séparément
- support de mât: acier, galvanisé, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S)
- Cache: plaque de protection en verre de sécurité trempé

Montage

- Type de montage, emplacement de montage: en saillie, sur le mât
- Agencement: disposition simple
- Supplément: avec un étrier de fixation

Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 6 broches, 2,5mm² max., fil rigide, fil fin
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel)

Dimensions, Poids

- Poids: 13,3kg

Durée de vie

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

N° de commande: 5XA7782E4E3A | GTIN (EAN): 4058352853931

Dimensions:

