

Oznaka za naročilo: 5XA7782E4E3A | GTIN (EAN): 4058352853931

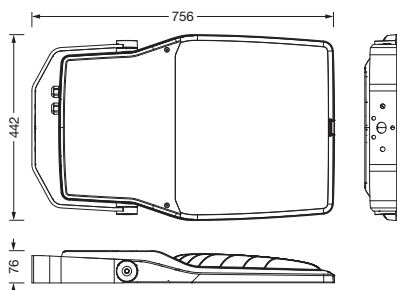
## Opis izdelka:



Floodlight FL 21 iQ midi, žaromet, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: PMMA, primarni svetlobnotehnični pokrov: zaščitno steklo, material: varnostno kaljeno steklo (ESG), prozoren material, porazdelitev svetilnosti: A640002, izstop svetlobe: direktno sevajoče, način montaže: nadgradna montaža, sijalke: LED, nazivne vrednosti: 27.050lm | 208,1W | 130lm/W (začetek obratovalne dobe); konec obratovalne dobe: 27.050lm | 227,1W; pri 50% svetlobnem toku: 13.525lm | 90,3W | 149,8lm/W, barvna temperatura: 4000K, barvni videz: CRI > 70, barva svetlobe: 740, nastavev svetlobe 1 (možne so dodatne nastavitve svetlobe): 100% | 27.050lm | 208,1W | 130lm/W | 4.000K (začetek obratovalne dobe); konec obratovalne dobe: 227,1W, predstikalna naprava: iQ Street-Remote/DALI, upravljanje: optimiziran nadzor konstantnega svetlobnega toka (CLO 2.0), Desk-Remote (brezžično branje brez napetosti in nastavev funkcij iQ v delavnici s pomočjo aplikacije optimizirane funkcije NFC/RFID), Smart-Wire, Night-Set, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, prednastavitev: linearna zatemnitvena karakteristika, priklon na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način), električni priklon: sponka, 6-polno, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, trdna žica, tanka žica, ohišje svetilke, material: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), kategorija jedkosti C5 mid po DIN EN ISO 12944, primeren za bazene, odporno na klor, tesnilo je mogoče zamenjati nedestruktivno, kandelabrsko prirobnica kot pribor, nosilec za kandelaber, material: jeklo, pocinkano, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), zaščitna stopnja (celota): IP66, zaščitni razred (celota): zaščitni razred II (RIL - zaščitno izoliranje), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, zaščitni znak: D, odpornost na udarce: IK08, dopustna delovna temperatura okolice: -40..+40°C, dopustna delovna temperatura okolice za zunanja območja uporabe: -40..+50°C, standard: DIN EN 12944, skladnost LABS testirana v skladu z VDMA 24364:2018-05, enota pakiranja: 1 kos



Sijalke: LED  
 Masa (kg): 13,3  
 GTIN (EAN): 4058352853931



Oznaka za naročilo: 5XA7782E4E3A | GTIN (EAN): 4058352853931

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: žaromet
- Ime izdelka: Floodlight FL 21 iQ midi
- Oznaka za naročilo: 5XA7782E4E3A

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Pokrov: zaščitno steklo, prozoren material
- Porazdelitev svetilnosti: A640002
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivne vrednosti: 27050lm | 208,1W | 130lm/W (ob začetku življenjska doba); ob koncu življenja: 27050lm | 227,1W; pri 50% svetlobnem toku: 13525lm | 90,3W | 149,8lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 70
- Barva svetlobe: 740
- Dodatek: pripravljeno za linijsko ožičenje

#### Tovarniške nastavitve svetlobe (NS):

- ob začetku življenjska doba: NS 1: 100% | 27050lm | 208,1W | 130lm/W | 4000K
- ob koncu življenja: NS 1: 227,1W
- možne so dodatne nastavitve svetlobe

#### Obratovalna naprava:

- Nadzor: iQ Street-Remote/DALI
- Oprema: optimiziran nadzor konstantnega svetlobnega toka (CLO 2.0), Desk-Remote (brezžično branje brez napetosti in nastavitve funkcij iQ v delavnici s pomočjo aplikacije optimizirane funkcije NFC/RFID), Smart-Wire, Night-Set, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, prednastavitve: linearna zatemnitvena karakteristika

### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP66
- Zaščitni razred: zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje)
- Odpornost na udarce: IK08
- Zaščitni znak: D
- Temperaturno območje (delovanje): -40..+40°C
- Dodatek: skladnost LABS testirana v skladu z VDMA 24364:2018-05
- Standard: DIN EN 12944
- Zaščita pred korozijo: kategorija jedkosti C5 mid po DIN EN ISO 12944, primeren za bazene, odporno na klor
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE

### Material, Barva

- ohišje svetilke: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), tesnilo je mogoče zamenjati nedestruktivno, kandelabrsko prirobnica kot pribor
- nosilec za kandelaber: jeklo, pocinkano, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- Pokrov: zaščitno steklo material: varnostno kaljeno steklo (ESG)

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: nadgradna montaža, na kandelabru
- Namestitvev: posamična montaža
- Dodatek: z nosilcem za montažo

### Električni priklop

- Priklop: sponka, 6-polno, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, trdna žica, tanka žica
- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način)

### Mere, Masa

- Masa: 13,3kg

### Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 50000h (L95/B10) pri AT = 25°C, 100000h (L95/B10) pri AT = 15°C

Oznaka za naročilo: 5XA7782E4E3A | GTIN (EAN): 4058352853931

**Mere:**

