Swiss Solutions LED Schijnwerper FL7600 IP66

Swiss Solutions LED Schijnwerper FL7600 IP66
STOFDICHTE & WATERDICHTE SCHIJNWERPERS 220-240Vac voor haven- en kustgebieden.
De Swiss Solutions FL7600-serie is een hoogwaardig product.
Het is een speciaal ontwikkelde en geproduceerde, krachtige schijnwerper voor industriële omgevingen met een hoge relatieve luchtvochtigheid, zoals haven- en kustgebieden met agressieve atmosferen. De energiezuinige voeding maakt installatie in een gesloten behuizing mogelijk (temperatuurbewaking).

Materiaal:
Behuizing van gepoedercoat aluminium met C5-I corrosiebescherming. De behuizing is zwart. Gehard veiligheidsglas voor een lange levensduur en perfecte lichtdoorlatendheid. Uitgerust met een krachtige Sosen elektronische LED-driver met constante stroom. Speciale asymmetrische optiek voor een perfecte lichtverdeling en extreem weinig verblinding. De speciale optiek voldoet aan de Dark-Sky-normen. Bediening: aan/uit.

Duurzaam en bestendig:
Hoogwaardige materialen voor een duurzaam armatuur, geschikt voor zware industriële toepassingen en zoutrijke omgevingen zoals kustgebieden.
Het speciale ontwerp van de behuizing zorgt voor een perfecte warmteafvoer en voorkomt ophoping van vuil, zout etc. tussen de koelribben.

Stofdicht en Waterdicht:
De driver is ingebouwd in de behuizing onder de LED-module om een goede warmteafvoer te garanderen en de elektronica te beschermen tegen hoge temperaturen. Dankzij de IP66-bescherming is alle elektronica beschermd tegen spatwater, zoals golven of waterstralen. Een hoogwaardige C5-1 anticorrosiebescherming (ISO 9223:2012) zorgt voor een goede corrosiebestendigheid.

Typische toepassingen:
- Buitengebieden
- Haven- en kustgebieden
- Straatverlichting
- Industriële omgevingen met een agressieve atmosfeer



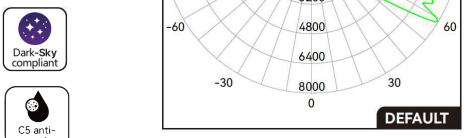
Port / Coastal Area

Technische specificaties:

Nominale spanning: 220-240Vac
Frequentie: 50/60Hz
IP Beschermingsklasse: IP66
Slagvastheid: IK08
Beschermingsklasse: Klasse I
Gewicht: Type afhankelijk
Tamb: -30°C - +50°C
Power factor: cos ϕ ≥ 0,95
Levensduur armatuur: >184.500 uur
Vermogen: Type afhankelijk
Echte lumen: Type afhankelijk
Lichtbundel: Asymmetrische optiek F00C92
Lichtkleur: 4.000K (3.000K, 5.000K)
Kleurweergave: >80
LB Waarde: L80B50
Behuizing: Aluminium
Bescherming: C5-I corrosie bescherming
Diffuser: Gehard veiligheidsglas
Kabel: 75cm H07RN-F 3x1,5 mm²
Stekker: Optioneel IP68 Reichelt connector (83SW6095)
Garantie: 5 jaar

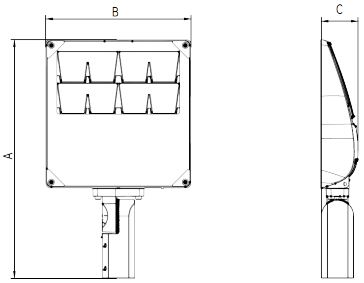
Certificeringen:

CE Gecertificeerd
RCM-gecertificeerd, wat betekent dat het voldoet aan de eisen voor elektrische veiligheid, elektromagnetische compatibiliteit (EMC) en telecommunicatie.
RoHS-gecertificeerd.
ENEC-gecertificeerd.
Voldoet aan de Dark-Sky normering
C5-I Anti-corrosie (ISO 9223:2012)



Polar view Asymmetrische optiek F00C92





Artikel nummers:

Article No.	Description	Voltage	Colour	Wattage	Lumen	Dimensions AxBxC	Weight approx.kg.
83SW02572	Swiss Solutions LED Schijnwerper FL7600-040	220-240 Vac	4.000K	40 W	5.000 lm	516x314x80 mm	5,0
83SW02573	Swiss Solutions LED Schijnwerper FL7600-060	220-240 Vac	4.000K	60 W	7.500 lm	516x314x80 mm	5,0
83SW02574	Swiss Solutions LED Schijnwerper FL7600-080	220-240 Vac	4.000K	80 W	10.100 lm	516x314x80 mm	5,0
83SW02575	Swiss Solutions LED Schijnwerper FL7600-100	220-240 Vac	4.000K	100 W	12.500 lm	516x314x80 mm	5,0

