



SMILED

L I G H T I N G

SmiLED Floodlight

50W Schijnwerper voor parkeerplaatsen en/of project aanlichting - IP65



Specificatieblad

Beschrijving

De SMI LED Floodlight is speciaal ontworpen om een aangenaam en uitstekend resultaat te bereiken voor grote oppervlaktes en grote hoogtes. Met de mogelijkheden voor verschillende lenzen en kleuren is de oppervlakte altijd perfect uit te lichten.

De behuizing is afgewerkt met een interne reflector en gehard glas dat verblinding voorkomt en een uitstekende lichtverdeling biedt. Het materiaal van de armatuur is van hoogwaardig aluminium dat zorgt voor een uitstekende koeling. Dit product is voorzien van solide bevestigingsklemmen.

L70B10

De SMI LED Floodlight heeft een *gebruiksduur* van 50.000 uren. Met een L-factor van 70% zal na deze 50.000 uren de verlichting nog steeds 70% licht *opbrengen*. Waarbij een uitval van maximaal 10%(B) *mogelijk* is.



RoHS



5 jaar
garantie

SMILED



SmiLED Lighting BV
Handelsweg 30-32
9482 WE Tynaarlo

Specificaties

- Algemene informatie
- Armatuurontwerp
- Productgegevens
- Lumendata

- Elektrische gegevens
- Driverinformatie
- Prestaties
- Lumen intensiteit

- Mechanische eigenschappen
- Toepassingsomstandigheden
- Regelsystemen

Toepassing

- Parkeerplaatsen
- Opslag (buiten)
- Expeditie
- Sportvelden
- Sporthallen

Opties en mogelijkheden

- Dimbaar
- Tot 110lm/W
- IP65
- RoHS, CE, ENEC
- 5 jaar garantie

Algemene informatie

Kleur lichtbron	3800-4200K
Lichtbundelspreiding armatuur	60 X 135°
Lichtbron vervangbaar	Nee
VSA	Nee – Driver
Aansluiting	Aanpasbaar
Keurmerken	CE, RoHS, ENEC
Gebruiksuren	50.000
Garantie	5 jaar

Elektrische gegevens

Voltage	AC85-265V
Wattage	50 Watt
Gebruiksuren	50.000 uren
LBC – Factor	L70B10

Mechanische eigenschappen

Diameter	Breedte: 285mm, hoogte: 203mm, dikte: 60mm
Gewicht	4,2 kg



Armatuurontwerp

Materiaal	Aluminium spuitgietwerk
Bevestiging	Armatuur is inclusief bevestigingsbeugel
Draaibaar	Nee
Kantelbaar	Ja, tot 120°

Driverinformatie

Soort driver	Mean Well
P & Ps	Power Factor >0.9

Toepassingsomstandigheden

CRI	Ra80-89
Lichtbron	Samsung

Productgegevens

Soort stekker	Aanpasbaar
Behuizingkleur	Aluminium/grijs
Verpakking afmeting	
Gewicht incl verpakking	4,9 kg

Prestaties

Kleur	neutraal wit
Stralingshoek	60 x 135°
Lumen efficiëntie	110lm/W

Regelsystemen

Dimbaar	Optioneel - Dali, Triac, DMX, ZigBee
Sensoren	Optioneel - Beweging- en daglichtsensoren of gecombineerd

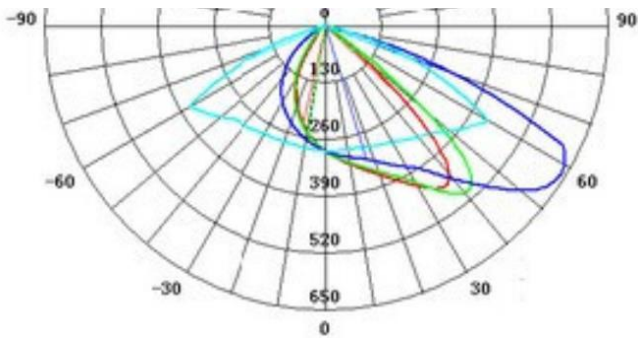
Lumen data

Model nr	CCT	CRI	LED power	Lichtrendement	Lumen Output
SL-FG-M-50W	4000K	Ra80, Ra89	50W	110lm/W	5.500



Lichtverdeling / fotometrische diagrammen

Lens: 60 x 135°



Montage mogelijkheden

Armatuur inclusief bevestigingsbeugel:

Maten:

