

Kalani IP66 50W 7700lm 840 Asym DALI

Artikelnummer 0056819

SYLVANIA

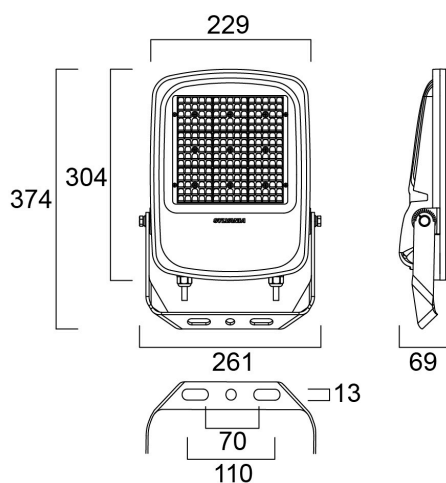
PRO



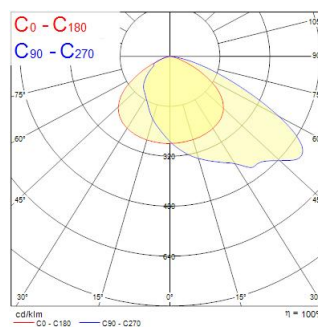
Exterior LED Floodlight, comes complete with 1000mm flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, clear glass diffuser, integrated anti-condensation valve, IP66, IK08, Class I, 4000K, CRI80, DALI dimmable, 7700lm, 50W, 154lm/W, Asymmetrical Wide beam, 100.000hrs L80B50 lifespan, 374 x 261 x 69mm (LxWxD) dimensions, 3.3kg weight, RAL9017 Traffic Black color, Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3, Resistance against swimming pool atmospheric environments.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Kalani IP66 50W 7700lm 840 Asym DALI

Artikelnummer 0056819

SYLVANIA

Algemene gegevens

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Productnaam | Kalani IP66 50W 7700lm 840 Asym DALI |
| Technologie | LED |
| Lampvoet | N/A |
| Behuizing | Aluminium |
| Montage | Overige |
| Algemene toepassing | Logistiek & Industrie |
| Omgevingstemperatuur (°C) | -30°C...+50°C |
| ETIM klasse | EC001744 |
| E-nummer FI | 4579655 |
| Garantie | 5 jaar |

Optische gegevens

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Lumenstroom armatuur (lm) | 7700 |
| Efficiëntie armatuur lm/W | 154 |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 |
| Lichtkleur | Neutraalwit |
| CRI (Ra) | 80 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3 |
| Asymmetrische bundelhoek (°) | 65x120 |
| Type licht distributie | Asymmetrisch |
| Fotobiologische risicogroep | RG1 |

Elektrische gegevens

| | |
|--|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W) | 50 |
| Stroom (A) | 0.217 |
| Primaire voedingsspanning min | 220.0 |
| Primaire voedingsspanning max | 240.0 |
| Lamp arbeidsfactor | 0.95 |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 10 |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse 1 |
| Voorschakelapparaat vereist | Ja |
| Type ballast | LED constante stroom driver |
| Dimbaar | Ja |
| Dimtechnologie | DALI-2 |
| Stuurstroom driver (mA) | 300 |
| Inschakelstroom (A) | 44 |
| Duur inschakelstroom (µs) | 372 |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | C |
| Nominale frequentie (Hz) | 50/60Hz |
| Flickerratio (%) | Laag (6% - 20%) |
| Max. Armaturen per 10A C automaat | 15 |
| Max. Armaturen per 13A C automaat | 20 |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 23 |
| Max. Armaturen per 20A C automaat | 35 |
| Max. Armaturen per 10A B automaat | 13 |
| Max. Armaturen per 13A B automaat | 15 |
| Max. Armaturen per 16A B automaat | 22 |
| Max. Armaturen per 20A B automaat | 25 |
| Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV) | 10 |
| Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV) | 10 |
| Aansluitbare geleider doorsnede min | 1 |
| Aansluitbare geleider doorsnede max | 1 |

Kalani IP66 50W 7700lm 840 Asym DALI

Artikelnummer 0056819

SYLVANIA

Gegevens levensduur

| | |
|--|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20 | 100000 |

Fysieke gegevens

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Kleur behuizing | RAL 9017 - Traffic black |
| IP waarde | IP66 |
| IK waarde | IK08 |
| Afwerking diffusor | Transparant |
| Materiaal diffusor | Glas |
| Afwerking reflector | Mat |
| Lengte (mm) | 374 |
| Breedte (mm) | 261 |
| Hoogte (mm) | 69 |
| Gewicht (kg) | 3.3 |

Verpakkingen

| | |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code | 5410288568195 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 37.0 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 26.0 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 6.8 |
| DUN14 (inner) | 05410288568195 |
| Eenheden per omdoos | 1 |
| Lengte omdoos (cm) | 37.0 |
| Breedte omdoos (cm) | 26.0 |
| Diepte omdoos (cm) | 6.8 |

Veiligheidsgegevens

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Gloeidraad test (°) | 650 |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | -30-50 |