

Raiden IP66 12KLM 840 Street

Artikelnummer 2824067

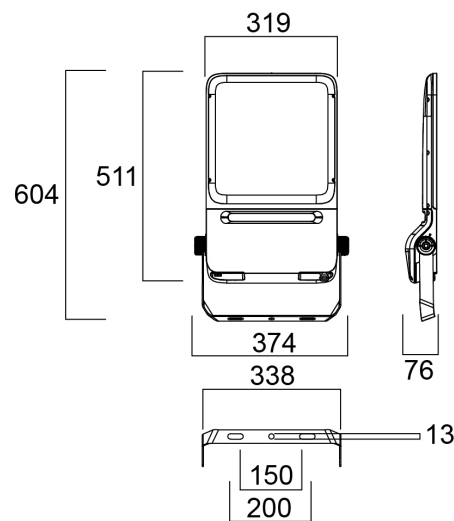
Concord



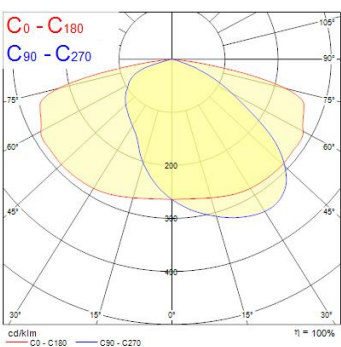
Outdoor and indoor floodlight range with in house design, comes complete with 1m flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, RAL 9022 - Pearl light grey, clear glass diffuser, IP66, IK08, Class I, 4000K, Non-dimming, 12000lm, 90W, 133lm/W, CRI80, Street beam angle 155*75°, 100000 hrs L90B50 lifespan, 511x319x76mm (LxWxH) dimensions, 6.1kg weight. Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3 only with the separate wire guard accessory fitted.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Raiden IP66 12KLM 840 Street

Artikelnummer 2824067

Concord

General data

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Productnaam | Raiden IP66 12KLM 840 Street |
| Technologie | LED |
| Lampvoet | N/A |
| Behuizing | Aluminium |
| Algemene toepassing | Logistiek & Industrie |
| Omgevingstemperatuur (°C) | -40°C...+50°C |
| Werkingstemperatuur (°) | 25 |
| ETIM klasse | EC001744 |
| Garantie | 5 jaar |

Optical data

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm) | 12000 |
| Efficiëntie armatuur lm/W | 133 |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 |
| Lichtkleur | Neutraalwit |
| CRI (Ra) | 80 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3 |
| Asymmetrische bundelhoek (°) | 155*75 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |

Electrical data

| | |
|--|----------|
| Totaal energieverbruik (W) | 90 |
| Primaire voedingsspanning min | 220 |
| Primaire voedingsspanning max | 240 |
| Lamp arbeidsfactor | 0.95 |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 20 |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse I |
| Voorschakelapparaat vereist | Nee |
| Dimbaar | Neen |
| Dimtechnologie | N/A |
| Stuurstroom driver (mA) | 1820 |
| Inschakelstroom (A) | 70 |
| Duur inschakelstroom (µs) | 200 |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | D |
| Nominale frequentie (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Armaturen per 10A C automaat | 10 |
| Max. Armaturen per 13A C automaat | 12 |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 16 |
| Max. Armaturen per 20A C automaat | 20 |
| Max. Armaturen per 10A B automaat | 6 |
| Max. Armaturen per 13A B automaat | 7 |
| Max. Armaturen per 16A B automaat | 9 |
| Max. Armaturen per 20A B automaat | 12 |
| Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV) | 6 |
| Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV) | 10 |

Lifetime data

| | |
|--|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50 | 100000 |

Raiden IP66 12KLM 840 Street

Artikelnummer 2824067

Concord

Physical data

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Kleur behuizing | RAL 9022 - Pearl light grey |
| IP waarde | IP66 |
| IK waarde | IK08 |
| Lengte (mm) | 511 |
| Breedte (mm) | 319 |
| Hoogte (mm) | 76 |
| Gewicht (kg) | 6.1 |

Packaging

| | |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code | 5025768240678 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 56.0 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 41.5 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 14.0 |
| DUN14 (inner) | 05025768240678 |
| Eenheden per omdoos | 1 |
| Lengte omdoos (cm) | 56.0 |
| Breedte omdoos (cm) | 41.5 |
| Diepte omdoos (cm) | 14.0 |

Safety data

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Gloeidraad test (°) | 850 |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | -40-50 |