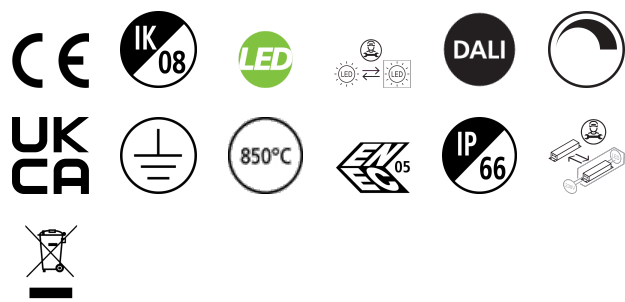


Raiden Aqua IP66 12KLM 840 Asymmetric DALI

Artikelnummer 2824168

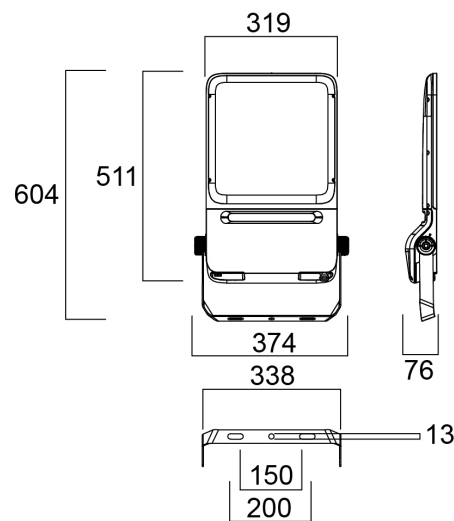
Concord



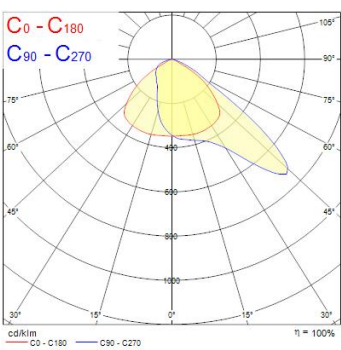
Outdoor and indoor floodlight range with in house design, comes complete with 1m flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, RAL 9022 - Pearl light grey, clear glass diffuser, IP66, IK08, Class I, 4000K, DALI dimmable, 12100lm, 90W, 134lm/W, CRI80, Asymmetric Wide beam angle 110*50°, 100000 hrs L90B50 lifespan, 511x319x76mm (LxWxH) dimensions, 6.2kg weight. Dedicated for swimming pool area. 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 Aqua IP66 12KLM 840

Asymmetric DALI

Artikelnummer 2824168

Concord

General data

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

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	12100
Efficiëntie armatuur lm/W	134
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Asymmetrische bundelhoek (°)	110*50
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	Yes
Dimtechnologie	DALI-2
Stuurstroom driver (mA)	1820
Inschakelstroom (A)	180
Duur inschakelstroom (µs)	150
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	6
Max. Armaturen per 13A C automaat	5
Max. Armaturen per 16A C automaat	6
Max. Armaturen per 20A C automaat	8
Max. Armaturen per 10A B automaat	3
Max. Armaturen per 13A B automaat	3
Max. Armaturen per 16A B automaat	3
Max. Armaturen per 20A B automaat	4
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 Aqua IP66 12KLM 840 Asymmetric DALI

Artikelnummer 2824168

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)	6.2

Packaging

EAN code	5025768241682
Enkele lengte verpakking (cm)	56.0
Enkele breedte verpakking (cm)	41.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	14.0
DUN14 (inner)	05025768241682
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