

# Raiden IP66 12KLM 830 Asymmetric Wide DALI

Artikelnummer 2824038

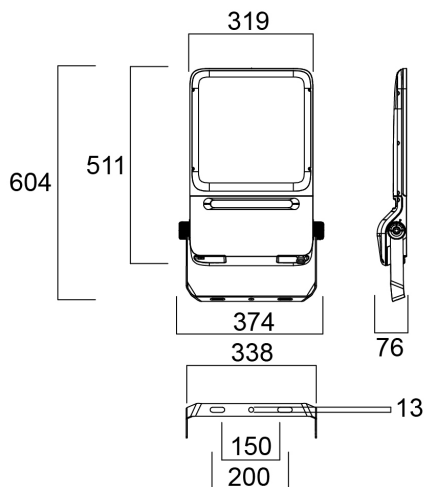
Concord



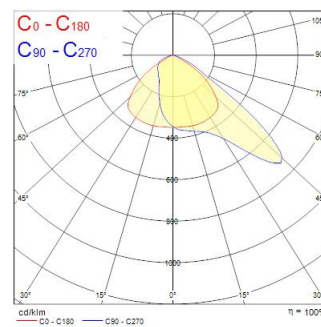
Outdoor and indoor floodlight range with in house design, comes complete with 1m flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, RAL 9022 - Pearl light grey, clear glass diffuser, IP66, IK08, Class I, 3000K, DALI dimmable, 12000lm, 90W, 133lm/W, CRI80, Asymmetric Wide beam angle 110\*50°, 100000 hrs L90B50 lifespan, 511x319x76mm (LxWxH) dimensions, 6.2kg 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 gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# Raiden IP66 12KLM 830 Asymmetric Wide DALI

Artikelnummer 2824038

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	Raiden IP66 12KLM 830 Asymmetric Wide DALI
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

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	12000
Efficiëntie armatuur lm/W	133
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Asymmetrische bundelhoek (°)	110*50
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

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) $\leq$ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Stuurstroom driver (mA)	1820
Inschakelstroom (A)	180
Duur inschakelstroom ( $\mu$ s)	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

## Gegevens levensduur

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

# Raiden IP66 12KLM 830 Asymmetric Wide DALI

Artikelnummer 2824038

**Concord**

## Fysieke gegevens

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

## Verpakkingen

EAN code	5025768240388
Enkele lengte verpakking (cm)	56.0
Enkele breedte verpakking (cm)	41.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	14.0
DUN14 (inner)	05025768240388
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	56.0
Breedte omdoos (cm)	41.5
Diepte omdoos (cm)	14.0

## Veiligheidsgegevens

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