

Raiden IP66 30KLM 830 Symmetric Wide

Artikelnummer 2824016

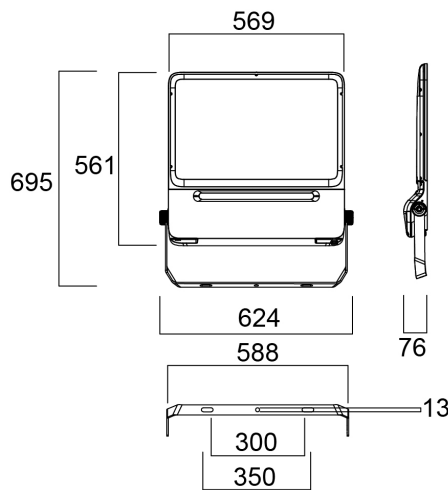
Concord



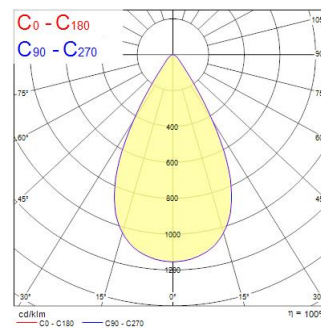
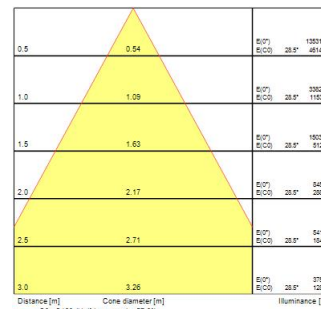
Outdoor and indoor floodlight range with in house design, comes complete with 1m flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, RAL 9022 - Pearl light grey, clear glass diffuser, IP66, IK08, Class I, 3000K, Non-dimming, 29300lm, 221W, 133lm/W, CRI80, Symmetric Wide beam angle 60°, 100000 hrs L90B50 lifespan, 561x569x76mm (LxWxH) dimensions, 12.5kg 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 30KLM 830 Symmetric Wide

Artikelnummer 2824016

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Raiden IP66 30KLM 830 Symmetric Wide
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)	29300
Efficiëntie armatuur lm/W	133
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	60
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	221
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	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	4550
Inschakelstroom (A)	120
Duur inschakelstroom (μ s)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	5
Max. Armaturen per 13A C automaat	6
Max. Armaturen per 16A C automaat	9
Max. Armaturen per 20A C automaat	10
Max. Armaturen per 10A B automaat	3
Max. Armaturen per 13A B automaat	4
Max. Armaturen per 16A B automaat	5
Max. Armaturen per 20A B automaat	6
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	94000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	100000

Raiden IP66 30KLM 830 Symmetric Wide

Artikelnummer 2824016

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9022 - Pearl light grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Lengte (mm)	561
Breedte (mm)	569
Hoogte (mm)	76
Gewicht (kg)	12.5

Verpakkingen

EAN code	5025768240166
Enkele lengte verpakking (cm)	63.0
Enkele breedte verpakking (cm)	63.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	14.0
DUN14 (inner)	05025768240166
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	63.0
Breedte omdoos (cm)	63.0
Diepte omdoos (cm)	14.0

Veiligheidsgegevens

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