

Kalani IP66 98W 13500lm 830 Asym

Artikelnummer 0056703

SYLVANIA

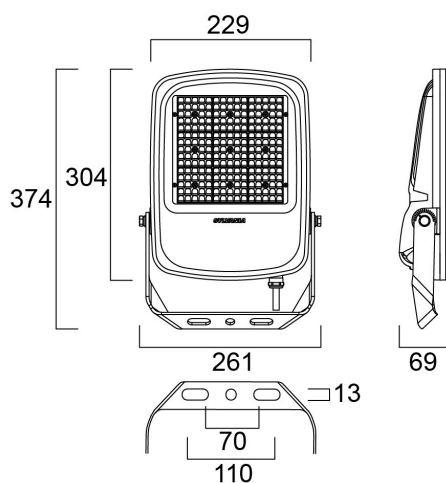
PRO



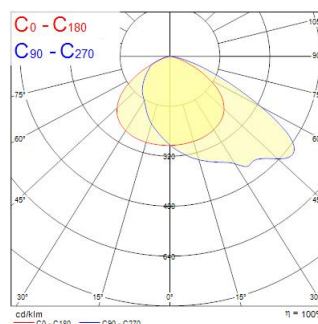
Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym - ledschijnwerper. Asymmetrische optiek (65°x120° bij 55°). RAL 9017 aluminium behuizing. Kleurtemperatuur 3000K. CRI>80, kleurconsistentie SDCM<3. Uitgangslichtstroom 13500lm. Opgenomen vermogen 98W. Lichtrendement 138lm/W. Vermogensfactor 0,95. Levensduur (L80): 90.000 uur. Fotobiologische risicogroep GR1. IP66. IK08. Klasse I. Gloeidraadtest 650°C. Bedrijfstemperatuur van -30°C tot +50°C. Overspanningsbeveiliging: differentiële modus tot 10kV, gemeenschappelijke modus tot 10kV. Afmetingen (LxBxH): 256x370x68mm. Gewicht: 2,7 kg. Compleet geleverd met verstelbare beugel (220°) en 1m kabel. 5 jaar garantie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Kalani IP66 98W 13500lm 830 Asym

Artikelnummer 0056703

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Kalani IP66 98W 13500lm 830 Asym
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	4579612
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	13500
Efficiëntie armatuur lm/W	138
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Asymmetrische bundelhoek (°)	65x120
Type licht distributie	Asymmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	98
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 %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	495
Inschakelstroom (A)	60
Duur inschakelstroom (µs)	350
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	12
Max. Armaturen per 13A C automaat	16
Max. Armaturen per 16A C automaat	20
Max. Armaturen per 20A C automaat	25
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	16
Max. Armaturen per 20A B automaat	20
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 98W 13500lm 830 Asym

Artikelnummer 0056703

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	91000

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)	2.9

Verpakkingen

EAN code	5410288567037
Enkele lengte verpakking (cm)	27.4
Enkele breedte verpakking (cm)	8.2
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	38.2
DUN14 (inner)	05410288567037
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	27.4
Breedte omdoos (cm)	8.2
Diepte omdoos (cm)	38.2

Veiligheidsgegevens

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