

Kalani IP66 196W 29000lm 830 Asym DALI

Artikelnummer 0056813

SYLVANIA

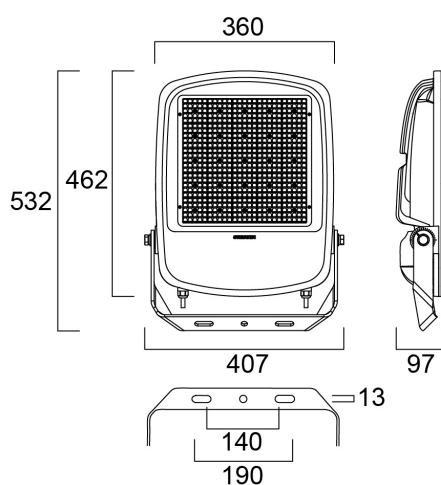
PRO



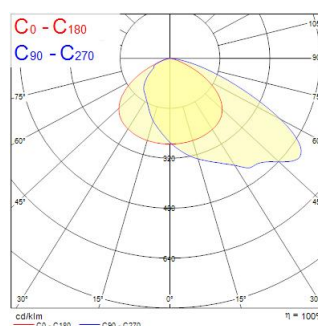
Exterior LED Floodlight, comes complete with 1000mm flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, clear glass diffuser, integrated anti-condensation valve, IP66, IK08, Class I, 3000K, CRI80, DALI dimmable, 29000lm, 196W, 148lm/W, Asymmetrical Wide beam, 100.000hrs L80B50 lifespan, 532 x 407 x 97mm (LxWxD) dimensions, 7.8kg weight, RAL9017 Traffic Black color, Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3, Resistance against swimming pool atmospheric environments.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Kalani IP66 196W 29000lm 830 Asym DALI

Artikelnummer 0056813

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Kalani IP66 196W 29000lm 830 Asym DALI
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	4579651
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	29000
Efficiëntie armatuur lm/W	148
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)	196
Stroom (A)	0.852
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 %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Stuurstroom driver (mA)	940
Inschakelstroom (A)	69
Duur inschakelstroom (µs)	840
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	5
Max. Armaturen per 13A C automaat	6
Max. Armaturen per 16A C automaat	8
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)	10
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1

Kalani IP66 196W 29000lm 830 Asym DALI

Artikelnummer 0056813

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	93000

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)	532
Breedte (mm)	407
Hoogte (mm)	97
Gewicht (kg)	7.8

Verpakkingen

EAN code	5410288568133
Enkele lengte verpakking (cm)	53.1
Enkele breedte verpakking (cm)	40.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.7
DUN14 (inner)	05410288568133
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	53.1
Breedte omdoos (cm)	40.7
Diepte omdoos (cm)	9.7

Veiligheidsgegevens

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