

Kalani Asymmetric Kalani IP66 14KLM 830 ASYM 0056703



Produkteigenschaften

- LED-Außenstrahler komplett mit 1.000 mm Zuleitung und verstellbarer Halterung. Aluminiumgehäuse. Klarglasdiffusor. IP66. IK08. Klasse I. 3.000 K. CRI80. Nicht dimmbar. 13.500 lm. 98 W. 138 lm/W. Asymmetrisch breiter Lichtkegel. 100.000 Stunden L70B50 Lebensdauer. 370 x 256 x 68mm (LxBxT) Abmessungen. 2,7 kg Gewicht. Farbe RAL9017 Verkehrsschwarz.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Kalani IP66 14KLM 830 ASYM
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579612
Garantie	5 Jahre
Nutzlichtstrom (Fuse)	13500
Leuchtenlichtstrom (lm)	13500
Systemeffizienz (lm/W)	138
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	98
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288567037

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 14KLM 830 ASYM
0056703

Produktbezeichnung	Kalani IP66 14KLM 830 ASYM
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579612
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Fuse)	13500
Leuchtenlichtstrom (lm)	13500
Systemeffizienz (lm/W)	138
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	98
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	495
Einschaltstrom (A)	60
Dauer Einschaltstrom (µs)	350
Glühdrahttest (°C)	650
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	20

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 14KLM 830 ASYM
0056703

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	25
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	20
Überspannungsschutz (Differenzmodus -> L-N) (kV)	10
Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	10
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²)	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	1

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	98000
Lebensdauer - L80B20	91000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Oberfläche Reflektor	Matt
Länge Produkt (mm)	370
Nominale Produktbreite (mm)	256
Nominale Produkthöhe (mm)	68
Gewicht (kg)	2.7

Verpackung

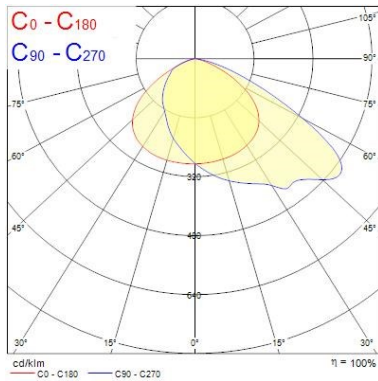
EAN-Nummer	5410288567037
Einzelverpackung Länge (cm)	27.4
Einzelverpackung Breite (cm)	8.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	38.2
DUN 14 (außen)	05410288567037
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	27.4
Außenverpackung Breite (cm)	8.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	38.2

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-30-50
----------------------------------	--------

Kalani Asymmetric Kalani IP66 14KLM 830 ASYM 0056703

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

