

Kalani Asymmetric Kalani IP66 7KLM 830 ASYM 0056701



Produkteigenschaften

- LED-Außenstrahler komplett mit 1.000 mm Zuleitung und verstellbarer Halterung. Aluminiumgehäuse. Klarglasdiffusor. IP66. IK08. Klasse I. 3.000 K. CRI80. Nicht dimmbar. 6.900 lm. 51 W. 135 lm/W. Asymmetrisch breiter Lichtkegel. 100.000 Stunden L70B50 Lebensdauer. Abmessungen 330 x 231 x 68 mm (LxBxT). Gewicht 2,1 kg. Farbe RAL9017 Verkehrsschwarz.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Kalani IP66 7KLM 830 ASYM
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579611
Garantie	5 Jahre
Nutzlichtstrom (Fuse)	6900
Leuchtenlichtstrom (lm)	6900
Systemeffizienz (lm/W)	135
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	51
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	5410288567013

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 7KLM 830 ASYM
0056701

Produktbezeichnung	Kalani IP66 7KLM 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	4579611
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Fuse)	6900
Leuchtenlichtstrom (lm)	6900
Systemeffizienz (lm/W)	135
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	51
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)	220
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	14
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	22

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 7KLM 830 ASYM
0056701

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	11
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	22
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	100000
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)	330
Nominale Produktbreite (mm)	231
Nominale Produkthöhe (mm)	68
Gewicht (kg)	2.1

Verpackung

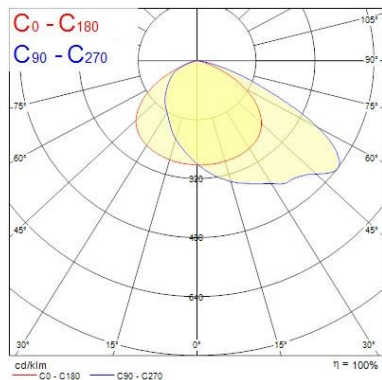
EAN-Nummer	5410288567013
Einzelverpackung Länge (cm)	24.8
Einzelverpackung Breite (cm)	8.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	34.5
DUN 14 (außen)	05410288567013
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	24.8
Außenverpackung Breite (cm)	8.1
Außenverpackung Tiefe (cm)	34.5

Sicherheitsbezogene Daten

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

Kalani Asymmetric Kalani IP66 7KLM 830 ASYM 0056701

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

