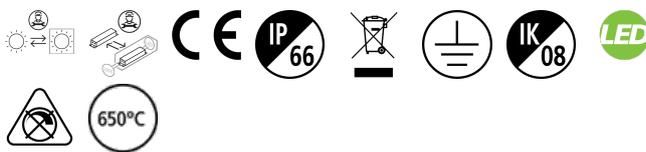


Kalani New Asymmetric Kalani IP66 21KLM 840 ASYM 0056715



Produkteigenschaften

- LED-Außenstrahler komplett mit 1.000 mm Zuleitung und verstellbarer Halterung. Aluminiumgehäuse. Klarglasdiffusor. IP66. IK08. Klasse I. 4.000 K. CRI80. Nicht dimmbar. 21.900 lm. 150 W. 146lm/W. Asymmetrisch breiter Lichtkegel. 100.000 Stunden L70B50 Lebensdauer. Abmessungen 404 x 313 x 73 mm (LxBxT). 3,7 kg Gewicht. Farbe RAL9017 Verkehrsschwarz.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Kalani IP66 21KLM 840 ASYM
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579620
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	21900
Systemeffizienz (lm/W)	146
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	150
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	5410288567150

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Kalani IP66 21KLM 840 ASYM
--------------------	----------------------------

Kalani New Asymmetric Kalani IP66 21KLM 840 ASYM 0056715

Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579620
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	21900
Systemeffizienz (lm/W)	146
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	150
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)	720
Einschaltstrom (A)	80
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	8
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	16

Kalani New Asymmetric Kalani IP66 21KLM 840 ASYM 0056715

Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	15
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	97000
Lebensdauer - L80B20	89000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Oberfläche Reflektor	Matt
Länge Produkt (mm)	404
Nominale Produktbreite (mm)	313
Nominale Produkthöhe (mm)	73
Gewicht (kg)	3.7

Verpackung

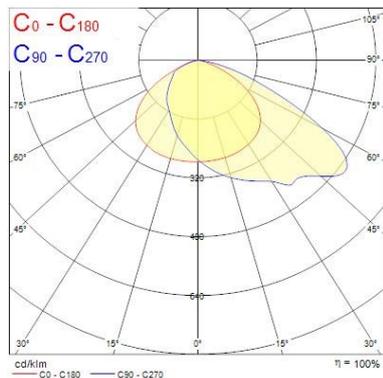
Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288567150
Einzelverpackung Länge (cm)	45.0
Einzelverpackung Breite (cm)	38.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.0
DUN14 (innen)	05410288567150
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	45.0
Außenverpackung Breite (cm)	38.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.0

Sicherheitsbezogene Daten

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

Kalani New Asymmetric Kalani IP66 21KLM 840 ASYM 0056715

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

