

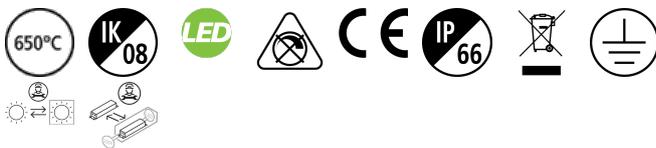
Kalani New Asymmetric

Kalani IP66 42KLM 840 ASYM
0056719



Produkteigenschaften

- LED-Außenstrahler komplett mit 1.000 mm Zuleitung und verstellbarer Halterung. Aluminiumgehäuse. Klarglasdiffusor. IP66. IK08. Klasse I. 4.000 K. CRI80. Nicht dimmbar. 43.800 lm. 297 W. 147 lm/W. Asymmetrisch breiter Lichtkegel. 100.000 Stunden L70B50 Lebensdauer. Abmessungen 531 x 403 x 97 mm (LxBxT). 7 kg Gewicht. Farbe RAL9017 Verkehrsschwarz.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Kalani IP66 42KLM 840 ASYM
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579624
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	43800
Systemeffizienz (lm/W)	147
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	297
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	5410288567198

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Kalani IP66 42KLM 840 ASYM
--------------------	----------------------------

Kalani New Asymmetric

Kalani IP66 42KLM 840 ASYM
0056719

Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579624
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	43800
Systemeffizienz (lm/W)	147
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	297
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)	1375
Einschaltstrom (A)	100
Dauer Einschaltstrom (µs)	350
Glühdrahttest (°C)	650
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	3
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	4
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	5
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	6

Kalani New Asymmetric Kalani IP66 42KLM 840 ASYM 0056719

Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	2
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	2
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	3
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	4
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	99000
Lebensdauer - L80B20	92000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Oberfläche Reflektor	Matt
Länge Produkt (mm)	531
Nominale Produktbreite (mm)	403
Nominale Produkthöhe (mm)	97
Gewicht (kg)	7.0

Verpackung

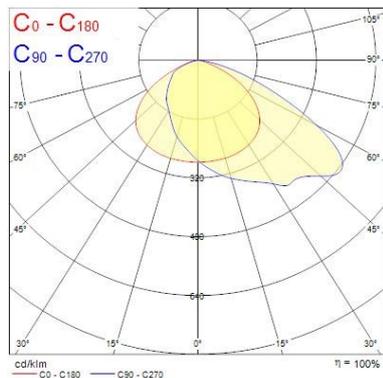
Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288567198
Einzelverpackung Länge (cm)	59.0
Einzelverpackung Breite (cm)	44.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.5
DUN14 (innen)	05410288567198
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	59.0
Außenverpackung Breite (cm)	44.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.5

Sicherheitsbezogene Daten

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

Kalani New Asymmetric Kalani IP66 42KLM 840 ASYM 0056719

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

