

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 42KLM 840 ASYM
0056719

Produktbezeichnung	Kalani IP66 42KLM 840 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	4579624
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Fuse)	43800
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

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 42KLM 840 ASYM
0056719

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	6
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

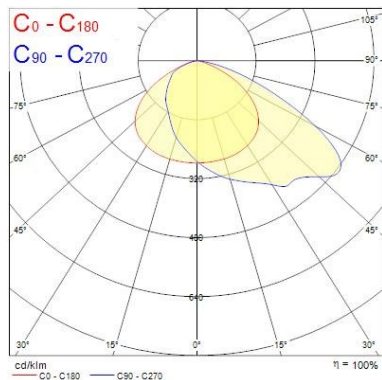
EAN-Nummer	5410288567198
Einzelverpackung Länge (cm)	59.0
Einzelverpackung Breite (cm)	44.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.5
DUN 14 (außen)	05410288567198
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	59.0
Außenverpackung Breite (cm)	44.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.5

Sicherheitsbezogene Daten

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

Kalani Asymmetric Kalani IP66 42KLM 840 ASYM 0056719

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

