

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 28KLM 840 ASYM
0056717



Produkteigenschaften

- LED-Außenstrahler komplett mit 1.000 mm Zuleitung und verstellbarer Halterung. Aluminiumgehäuse. Klarglasdiffusor. IP66. IK08. Klasse I. 4.000 K. CRI80. Nicht dimmbar. 29.000 lm. 198 W. 146 lm/W. Asymmetrisch breit strahlend. 100.000 Stunden L70B50 Lebensdauer. Abmessungen 450 x 335 x 75 mm (LxBxT). 5 kg Gewicht. Farbe RAL9017 Verkehrsschwarz.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Kalani IP66 28KLM 840 ASYM
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579622
Garantie	5 Jahre
Nutzlichtstrom (Fuse)	29000
Leuchtenlichtstrom (lm)	29000
Systemeffizienz (lm/W)	146
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	65x120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	198
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	5410288567174

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Kalani Asymmetric Kalani IP66 28KLM 840 ASYM 0056717

Produktbezeichnung	Kalani IP66 28KLM 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	4579622
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Fuse)	29000
Leuchtenlichtstrom (lm)	29000
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)	198
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)	840
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	6
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	10

Kalani Asymmetric

Kalani IP66 28KLM 840 ASYM
0056717

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	5
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	7
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	10
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)	450
Nominale Produktbreite (mm)	335
Nominale Produkthöhe (mm)	75
Gewicht (kg)	5.0

Verpackung

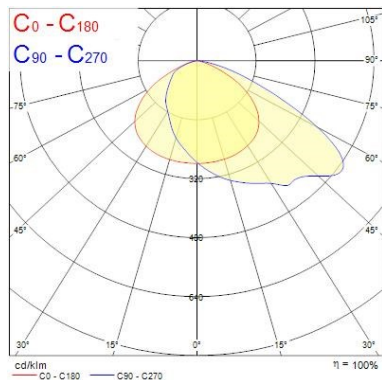
EAN-Nummer	5410288567174
Einzelverpackung Länge (cm)	50.5
Einzelverpackung Breite (cm)	38.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.0
DUN 14 (außen)	05410288567174
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	50.5
Außenverpackung Breite (cm)	38.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.0

Sicherheitsbezogene Daten

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

Kalani Asymmetric Kalani IP66 28KLM 840 ASYM 0056717

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

