



# Kalani IP66 42KLM 840 WB

Artikelnummer 0056718

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	Kalani IP66 42KLM 840 WB
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Other
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579623
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	46400
Systemeffizienz (lm/W)	156
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	60
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

## Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	297
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	1375
Einschaltstrom (A)	100
Dauer Einschaltstrom (µs)	350
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (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
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

# Kalani IP66 42KLM 840 WB

Artikelnummer 0056718

**SYLVANIA**

Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	1
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	1

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	92000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Traffic black
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glass
Reflektoroberfläche	Matt
Länge (mm)	532
Breite (mm)	407
Nominale Produkthöhe (mm)	97
Gewicht (kg)	7.4

## Packaging

EAN Code	5410288567181
Einzelverpackung Länge (cm)	59.0
Einzelverpackung Breite (cm)	44.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.5
DUN 14 (außen)	05410288567181
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	59.0
Außenverpackung Breite (cm)	44.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.5

## Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-30-50