

Kalani IP66 51W 7800lm 840 60°

Item No: 0056710

SYLVANIA

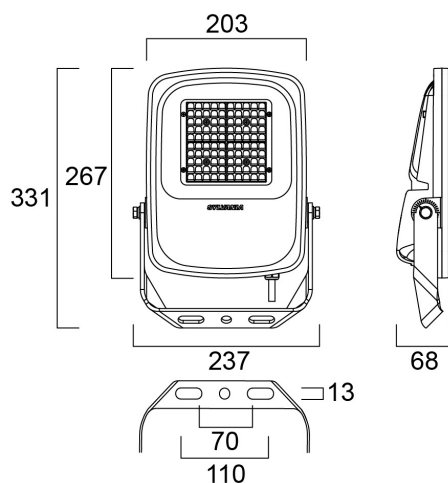
PROTM



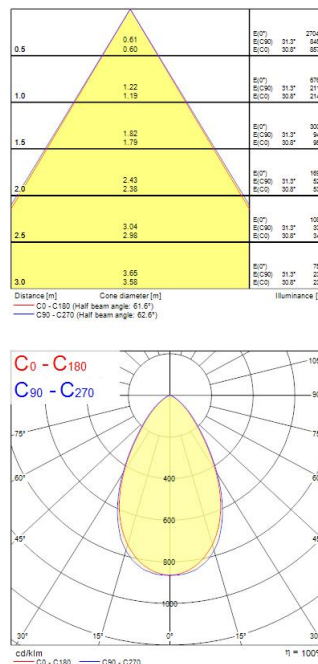
Exterior LED Floodlight, comes complete with 1000mm flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, clear glass diffuser, integrated anti-condensation valve, IP66, IK08, Class I, 4000K, CRI80, Non-dimmable, 7800lm, 51W, 153lm/W, Symmetrical Wide beam, 100.000hrs L80B50 lifespan, 331 x 237 x 68mm (LxWxD) dimensions, 2.3kg weight, RAL9017 Traffic Black color, Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Kalani IP66 51W 7800lm 840 60°

Item No: 0056710



Informacion General

Nombre del producto	Kalani IP66 51W 7800lm 840 60°
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Otro
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-30°C...+50°C
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4579615
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	7800
Eficacia (lmW)	153
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	60
Tipo de distribución	Simétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	51
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	220
Corriente de encendido (A)	60
Duración de irrupción (µs)	350
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Bajo (6 % – 20 %)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	14
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	18
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	22
Max. products per 20A C Breaker	28
Max. products per 10A B Breaker	11
Max. products per 13A B Breaker	14
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	19
Max. products per 20A B Breaker	22
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	10
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	1
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1

Kalani IP66 51W 7800lm 840 60°

Item No: 0056710



Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B50	100000
Vida media - L80/B20	91000

Datos físicos

Acabado de color	RAL 9017 – Negro tráfico
Protección IP	IP66
Protección IK	IK08
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Vidrio
Acabado del reflector	Mate
Largo (mm)	331
Ancho (mm)	237
Alto (mm)	68
Peso (kg)	2.3

Empaquetado

Código EAN	5410288567105
Largo del embalaje individual (cm)	24.8
Ancho del embalaje individual (cm)	8.1
Alto del embalaje individual (cm)	34.5
DUN14 (inner)	05410288567105
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	24.8
Ancho del embalaje outer (cm)	8.1
Profundidad del embalaje outer (cm)	34.5

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-30-50