

Kalani IP66 7KLM 840 WB

Cikkszám 0056710

SYLVANIA

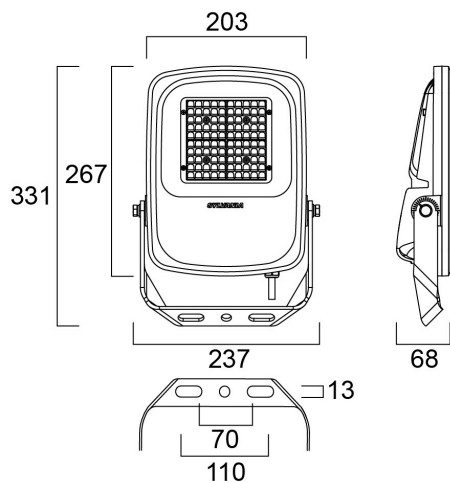
PROTM



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.

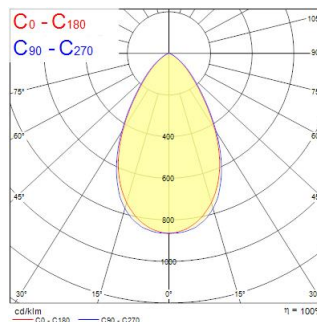
Műszaki eszközök

Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.61 0.60	0.71	2.33'	2541
		0.70	2.30'	849
		0.69	2.28'	879
1.0	1.22 1.19	1.41	4.62'	630
		1.40	4.59'	219
		1.39	4.56'	234
1.5	1.82 1.79	2.11	6.92'	305
		2.10	6.89'	90
		2.09	6.86'	93
2.0	2.43 2.38	2.81	9.22'	180
		2.80	9.19'	59
		2.79	9.16'	63
2.5	3.04 2.98	3.51	11.51'	102
		3.50	11.48'	36
		3.49	11.45'	38
3.0	3.65 3.58	4.21	13.81'	71
		4.20	13.78'	25
		4.19	13.75'	26



Kalani IP66 7KLM 840 WB

Cikkszám 0056710

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Kalani IP66 7KLM 840 WB
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium
Szerelhetőség	Egyéb
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-30°C...+50°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4579615
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	7800
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	153
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	60
Szórástípus	Szimmetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	51
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	220
Bekapcsolási túláram (A)	60
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	350
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Alacsony (6% - 20%)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	14
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	11
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	14
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	19
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	22
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	10

Kalani IP66 7KLM 840 WB

Cikkszám 0056710

SYLVANIA

Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm ²)	1
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Max (mm ²)	1

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B50	100000
Élettartam L80:B20	91000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9017 - Közlekedési fekete
IP-besorolás	IP66
IK besorolás	IK08
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	Üveg
Reflektor megmunkálása	Matt
Névleges termék hossz (mm)	331
Névleges termékszélesség (mm)	237
Névleges termék magasság (mm)	68
Súly (kg)	2.3

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288567105
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	24.8
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	8.1
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	34.5
DUN14 (belső)	05410288567105
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	24.8
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	8.1
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	34.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-30-50