

Raiden IP66 8KLM 840 Street

Item No: 2824063

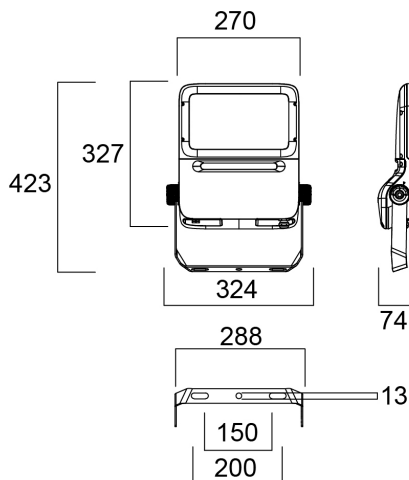
Concord



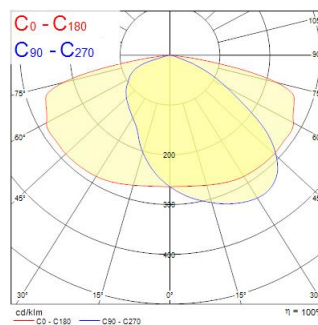
Outdoor and indoor floodlight range with in house design, comes complete with 1m flying lead and adjustable bracket, aluminium housing, RAL 9022 - Pearl light grey, clear glass diffuser, IP66, IK08, Class I, 4000K, Non-dimming, 8500lm, 67W, 127lm/W, CRI80, Street beam angle 155*75°, 100000 hrs L90B50 lifespan, 327x270x74mm (LxWxH) dimensions, 4.2kg weight. Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3 only with the separate wire guard accessory fitted.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Informacion General

Nombre del producto	Raiden IP66 8KLM 840 Street
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-40°C...+50°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	8500
Eficacia (lmW)	127
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz asimétrico	155*75
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	67
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Equipo de control requerido	No
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	1280
Corriente de encendido (A)	45
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	15
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	19
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	24
Max. products per 20A C Breaker	30
Max. products per 10A B Breaker	9
Max. products per 13A B Breaker	11
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	14
Max. products per 20A B Breaker	18
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	100000
Vida media - L90/B50	100000

Raiden IP66 8KLM 840 Street

Item No: 2824063

Concord

Datos físicos

Acabado de color	RAL 9022 - Gris perla claro
Protección IP	IP66
Protección IK	IK08
Largo (mm)	327
Ancho (mm)	270
Alto (mm)	74
Peso (kg)	4.2

Empaquetado

Código EAN	5025768240630
Largo del embalaje individual (cm)	39.5
Ancho del embalaje individual (cm)	36.5
Alto del embalaje individual (cm)	14.5
DUN14 (inner)	05025768240630
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	39.5
Ancho del embalaje outer (cm)	36.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	14.5

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-40-50