

## Raiden 3KLM

Raiden IP66 3KLM 840 Asymmetric Wide  
2824058



### Caratteristiche prodotto

- 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, 3150lm, 26W, 121lm/W, CRI80, Asymmetric Wide beam angle 110\*50°, 100000 hrs L90B50 lifespan, 254x203x68mm (LxWxH) dimensions, 2.1kg weight. Ball-impact-resistance according to DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3 only with the separate wire guard accessory fitted.



### PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	Raiden IP66 3KLM 840 Asymmetric Wide
Tecnologia	LED
Cap/Base	N/A
Housing	Alluminio
General application	Logistics & Industry
ETIM Class	EC001744
Garanzia	5 years
Fixture luminous flux (lm)	3150
Luminaire efficacy (lm/W)	121
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	110*50
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Potenza totale (W)	26
Electrical protection	Classe I
Dimmable	No
Dimming method	N/A
Colore corpo lampada	RAL 9022 - Pearl light grey
IP rating	IP66
IK rating	IK08
Product EAN number	5025768240586

### TABELLA DATI

#### Dati generali

Nome prodotto	Raiden IP66 3KLM 840 Asymmetric Wide
Tecnologia	LED
Cap/Base	N/A
Housing	Alluminio
General application	Logistics & Industry
Operating temperature range (°C)	-40°C...+50°C

## Raiden 3KLM

*Raiden IP66 3KLM 840 Asymmetric Wide*  
2824058

Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
Garanzia	5 years

### Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	3150
Luminaire efficacy (lm/W)	121
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	110*50
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

### Dati elettrici

Potenza totale (W)	26
Tensione di rete (V)	220-240V
Lamp power factor	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	20
Electrical protection	Classe I
Control gear required	No
Transformer required	No
Dimmable	No
Dimming method	N/A
Drive current (mA)	510
Corrente di spunto (A)	45
Durata picco di corrente (µs)	110
Glow Wire Test (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	22
Max. Luminaires per 13A C Breaker	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max. Luminaires per 20A C Breaker	36
Max. Luminaires per 10A B Breaker	17
Max. Luminaires per 13A B Breaker	22
Max. Luminaires per 16A B Breaker	27
Max. Luminaires per 20A B Breaker	34
Mains surge immunity (differential mode - > L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	6

### Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	100000

## Raiden 3KLM

*Raiden IP66 3KLM 840 Asymmetric Wide*  
2824058

Vita utile nominale - L90 B50	100000
-------------------------------	--------

### Dati dimensionali

Colore corpo lampada	RAL 9022 - Pearl light grey
IP rating	IP66
IK rating	IK08
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	254
Larghezza nominale prodotto (mm)	203
Nominal Product Height (mm)	68
Peso (Kg)	2.1

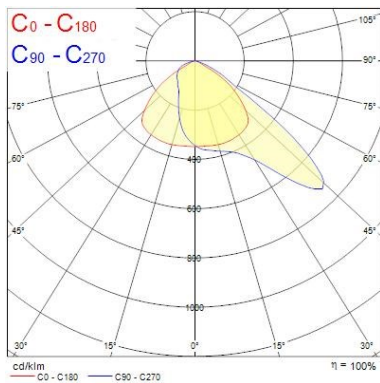
### Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5025768240586
Lunghezza imballo singolo (mm)	30.5
Larghezza imballo singolo (cm)	20.9
Packaging single depth (cm)	12.0
DUN14 (outer)	15025768240583
Quantità per imballo esterno	5
Packaging outer length / height (cm)	62.5
Packaging outer width (cm)	32.0
Packaging outer depth (cm)	32.0

### Dati di sicurezza

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-40-50
---------------------------------------	--------

## FOTOMETRIA



## DISEGNI TECNICI

## Raiden 3KLM

*Raiden IP66 3KLM 840 Asymmetric Wide*

2824058

