

PROYECTO ROBLAN

ÓPTICA EL SABIO | ALMERÍA ESPAÑA

Optica El Sabio | Almería, Espanha
Optics El Sabio | Almería, Spain
Optica El sabio | Almería, Spagna



Óptica el Sabio
Proyecto iluminación comercial

Projeto Roblan iluminação comercial
Roblan Project commercial lighting
Progetto Roblan illuminazione commerciale



Escanea y descubre
más sobre este proyecto

ILUMINACIÓN

LUMINARIAS LED DE INTERIOR

Luminárias LED de interior | Indoor LED luminaires | Luminarie LED da interno



LUMINARIAS LED DE INTERIOR | INDOOR LIGHTING | LUMINARIE LED DA INTERNO





MODEL	GAMA	W	Lm W											
C VSET		30 42 48 60	113			110°	IP20	CRI80	*D1, D3, D4, D5, D6	220-240V AC	P.F.0.9	IK03		PG 210
LUA		40 70	119			110°	IP20	CRI80	*D1, D3, D4, D5, D6	220-240V AC	P.F.0.9	IK04		PG 212
SCOPE PEND		10	92			38°	IP20	CRI90	*D1, D3, D4, D5, D6	220-240V AC	P.F.0.9	IK02		PG 213
SKY WL20		25 48	100			120°	IP20	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.9	IK03		PG 216
SKY WL19		18 36	90			120°	IP20	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.9	IK05		PG 217
ICE SQUARE		10,5 16	76			100°	IP20	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.5	IK		PG 218
ICE IP20 POP		25	54			128°	IP20	CRI80	-	100-240V AC	P.F.≥0.7	IK		PG 219
ICE IP20		10 11,5 17 24	94			100° 120°	IP20	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.5	IK		PG 220
ICE IP44		18 32	94			120°	IP44	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.9	IK02		PG 222
ICE IP44 EMSEN		18 32	94			120°	IP44	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.9	IK02		PG 222
LINK		4,9 8,8 12 16,5	125			140° 180°	IP20	CRI80	-	220-240V AC	P.F.≥0.5	IK		PG 224

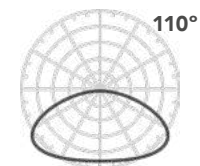


C VSET

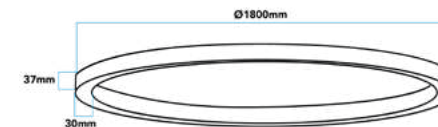
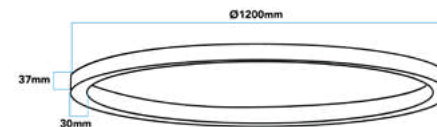


Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensioni

	H: 37 mm	Ø: 1200 mm	W: 30 mm	4.5 kg	3
1	H: 37 mm	Ø: 1800 mm	W: 30 mm	6 kg	2
2	H: 37 mm	Ø: 600 mm	W: 30 mm	1.82 kg	5
3	H: 37 mm	Ø: 900 mm	W: 30 mm	3.5 kg	4
4					

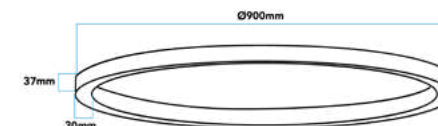
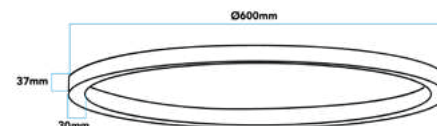


- Al + PMMA
- PMMA-Op
- IP20
- LED
- Dimmer



1

2



3

4

CVSET

- IP20
- IK03
- CR180
- DALI
- 0-10V
- CCT

* Ver | see | vedere pg. 27

REF	W	Lm	Color	Material	Beam
3 CVSET60CCTB	30	3160lm (3000K) - 3470lm (4000K) - 3322lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	BL	110°
3 CVSET60CCTN	30	2860lm (3000K) - 3160lm (4000K) - 3010lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	NG	110°
4 CVSET90CCTB	42	4760lm (3000K) - 5171lm (4000K) - 4970lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	BL	110°
4 CVSET90CCTN	42	4060lm (3000K) - 4475lm (4000K) - 4270lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	NG	110°
1 CVSET120CCTB	48	5320lm (3000K) - 5780lm (4000K) - 5550lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	BL	110°
1 CVSET120CCTN	48	4580lm (3000K) - 5050lm (4000K) - 4820lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	NG	110°
2 CVSET180CCTB	60	6600lm (3000K) - 7180lm (4000K) - 6890lm (6500K)	3000K / 4000K / 5700K	BL	110°
2 CVSET180CCTN	60	5700lm (3000K) - 6992lm (4000K) - 6700lm (5700K)	3000K / 4000K / 5700K	NG	110°

- D1
- D3
- D4
- D5
- D6

- V AC220-240V
- P.F.0.9
- 20°C ~ +45°C
- L70B50 60000h
- CCT

Accesorios | Acessórios | Accessories | Accessori

CVSETKITSUS3X3B | CVSET
MONT
pg. 214

CVSETKITSUS3X3N | CVSET
MONT
pg. 214

CVSETKITSUS9X3B | CVSET
MONT
pg. 214

CVSETKITSUS9X3N | CVSET
MONT
pg. 214

ROB LAN



LUA



ROB LAN



SCOPE PEND



LUMINARIA LED INTERIOR / LUMINARIAS LED
INTERNAS | LED INDOOR LIGHTING / APPARECCHI
LED PER INTERNO

LUA



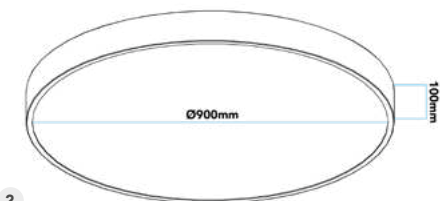
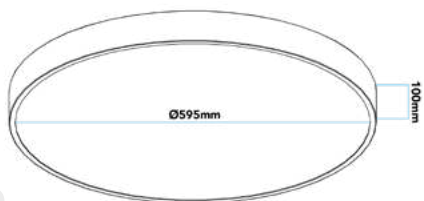
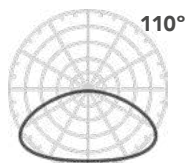
* Ver | see | vedere pg. 27

REF	W	Lm	Color	Material	Beam	
1 LUA60CCTB	40	4400 (3000K) - 4700 (4000k) - 4600 (6500k)	3000K / 4000K / 5700K	BL	110°	D1
1 LUA60CCTN	40	4400 (3000K) - 4700 (4000k) - 4600 (6500k)	3000K / 4000K / 5700K	NG	110°	D3
2 LUA90CCTB	70	8295 (3000K) - 8842 (4000K) - 8805 (6500K)	3000K / 4000K / 5700K	BL	110°	D4
2 LUA90CCTN	70	8295 (3000K) - 8842 (4000K) - 8805 (6500K)	3000K / 4000K / 5700K	NG	110°	D5
						D6



Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensioni

REF	H	Ø	Weight	Qty
1	100 mm	Ø: 595 mm	5.5 kg	2
2	100 mm	Ø: 900 mm	7.8 kg	1



SCOPE PEND



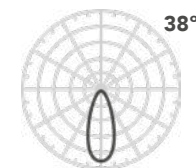
* Ver | see | vedere pg. 27

REF	W	Lm	Color	Material	Beam	
1 SCOPEND01BC	10	800	3000K	BL	38°	D1
2 SCOPEND01BF	10	920	4000K	BL	38°	D3
2 SCOPEND01NF	10	920	4000K	NG	38°	D4
						D5
						D6



Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensioni

REF	H	Ø	Weight	Qty
1	600 mm	Ø: 55 mm	0.8 kg	20
2	600 mm	Ø: 66 mm	0.8 kg	20



1

2

C VSET MONT

CVSETKITSUS3X3N



Kit suspen CVSET 1 lumin todas medidas 3x3m NEGRA (incl caja + cables + bracket) | Kit de suspensão CVSET para 1 luminária todos os tamanhos 3x3m PRETO (incl. caixa e cabos de suspensão + suporte) | CVSET suspension kit for 1 luminaire all sizes 3x3m BLACK (incl box and cables of suso and bracket) | Kit sospensione CVSET per 1 apparecchio tutte le misure 3x3m NERO (incl. scatola e cavi di sospensione + staffa)

NG

CVSETKITSUS3X3B



Kit suspen CVSET 1 lumin todas medidas 3x3m BLANCA (incl caja + cables + bracket) | Kit de suspensão CVSET para 1 luminária todos os tamanhos 3x3m BRANCO (inclui caixa e cabos de suspensão + suporte) | CVSET suspension kit for 1 luminaire all sizes 3x3m WHITE (incl box and cables of suso and bracket) | Kit sospensione CVSET per 1 apparecchio tutte le misure 3x3m BIANCO (incl scatola e cavi di sospensione + staffa)

BL

CVSETKITSUS9X3B



Kit suspen CVSET 3 lumin todas medidas 9x3m BLANCA (incl caja + cables + bracket) | Kit de suspensão CVSET para 3 luminárias todos os tamanhos 9x3m BRANCO (incl. caixa e cabos de suspensão + suporte) | CVSET suspension kit for 3 luminaire all sizes 9x3m WHITE (incl box and cables of suso and bracket) | Kit sospensione CVSET per 3 apparecchi tutte le misure 9x3m BIANCO (incl. scatola e cavi di sospensione + staffa)

BL

CVSETKITSUS9X3N



Kit suspen CVSET 3 lumin todas medidas 9x3m NEGRA (incl caja + cables + bracket) | Kit de suspensão CVSET para 3 luminárias todos os tamanhos 9x3m PRETO (incl. caixa e cabos de suspensão + suporte) | CVSET suspension kit for 3 luminaire all sizes 9x3m BLACK (incl box and cables of suso and bracket) | Kit sospensione CVSET per 3 apparecchi tutte le misure 9x3m NERO (incl. scatola e cavi di sospensione + staffa)

NG



LUA MONT

LUAKITSUS2B



Kit de suspensión para 1 Luminaria LUA todas las medidas 2m BLANCA | Kit de suspensão para 1 luminária LUA todos os tamanhos 2m BRANCO | Suspension kit for 1 luminaire LUA all sizes 2m WHITE | Kit sospensione per 1 apparecchio LUA tutte le misure 2m BIANCO

BL

LUAKITSUS2N



Kit de suspensión para 1 Luminaria LUA todas las medidas 2m NEGRA | Kit de suspensão para 1 luminária LUA todos os tamanhos 2m PRETO | Suspension kit for 1 luminaire LUA all sizes 2m BLACK | Kit sospensione per 1 apparecchio LUA tutte le misure 2m NERO

NG

LUAKITSOPSUS60B



Soporte de suspensión Luminaria LUA 60cm BLANCA | Luminária suporte de suspensão LUA 60cm BRANCO | Suspension support Luminaire LUA 60cm WHITE | Supporto sospensione Apparecchio LUA 60cm BIANCO

BL

LUAKITSOPSUS50N



Soporte de suspensión Luminaria LUA 60cm NEGRA | Suporte de suspensão Luminária LUA 60cm PRETO | Suspension bracket Luminaire LUA 60cm BLACK | Supporto sospensione Apparecchio LUA 60cm NERO

NG



ROB LAN



SKY WL20



SKY WL20

IP20 IK03 CRI80

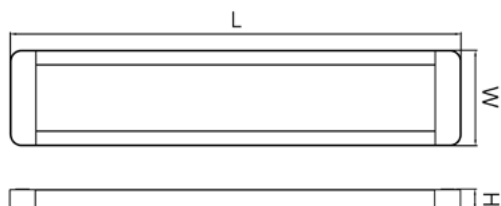
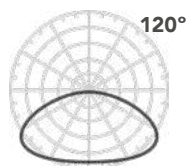
REF	W	Lm	Color	Beam	Angle
2 SKYWL2013F	25	2500	4000K	BL	120°
2 SKYWL2006B	25	2500	6500K	BL	120°
1 SKYWL2037F	48	4800	4000K	BL	120°
1 SKYWL2020B	48	4800	6500K	BL	120°

V AC220-240 P.F.>0.9 15000

Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensiuni

REF	H	L	W	Weight	Qty
1	25 mm	1215 mm	130 mm	1.5 kg	6
2	25 mm	615 mm	130 mm	0.77 kg	6

Al + PC D



ROB LAN



SKY WL19



SKY WL19

IP20 IK05 CRI80

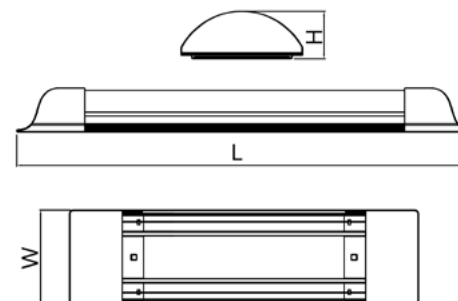
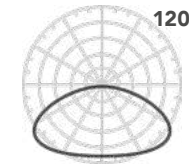
REF	W	Lm	Color	Beam	Angle
2 SKYWL1979F	18	1620	4000K	BL	120°
2 SKYWL1962B	18	1620	6500K	BL	120°
1 SKYWL1993F	36	3240	4000K	BL	120°
1 SKYWL1986B	36	3240	6500K	BL	120°

V AC220-240 P.F.>0.9 15000

Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensiuni

REF	H	L	W	Weight	Qty
1	27 mm	1200 mm	75 mm	0.75 kg	10
2	27 mm	600 mm	75 mm	0.35 kg	10

PC E



LUMINARIAS LED INTERIOR | LUMINARIAS LED INTERNAS | LED INDOOR LIGHTING | APPARECCHI LED PER INTERNI

ROB LAN



ICE SQUARE



ICE SQUARE

IP20 CRI80

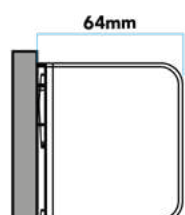
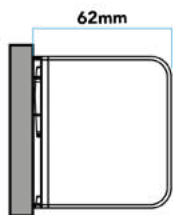
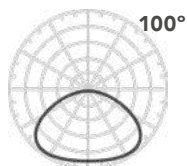
REF	W	Lm	Color	Beam	Angle
1 ICEIP20S10WW	10.5	800	3000K	BL	100°
1 ICEIP20S10F	10.5	800	4000K	BL	100°
2 ICEIP20S16WW	16	1200	3000K	BL	100°
2 ICEIP20S16F	16	1200	4000K	BL	100°

V AC220-240 P.F.>0.5 12500 L70B50 36000h

Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensio

REF	H	L	W	Weight	Depth
1	62 mm	250 mm	250 mm	0.415 kg	5
2	64 mm	300 mm	300 mm	0.555 kg	5

PS-Op



ROB LAN



ICE IP20 POP



ICE IP20 POP

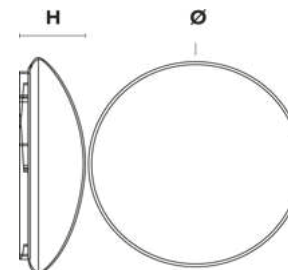
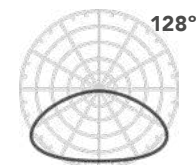
IP20 CRI80 CCT

REF	W	Lm	Color	Beam	Angle
ICEIP20POP	25	Switch 1 = 4000k 1336Lm Switch 2 = 6500K 1350Lm Switch 3 = 2700k 1200Lm	2700K / 4000K / 6500K	BL	128°

V AC100-240 P.F.>0.7 12500 L70B50 36000h

Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensio

H: 86 mm Ø: 356 mm 5



ALTAVOZ | ALTI-FALANTE
SPEAKER | ALTOPARLANTE

Plafón con altavoces de 5W incorporados. Opción de reproducción de música sin encendido de luz.
Plafón con altifalantes de 5W incorporados. Opción de reproducción de música sin ligar a luz.

Fixture with built-in 5W speakers. Music playback option without light on.
Plafón con altoparlanti integrati da 5W. Opzione per la riproduzione musicale senza accendere la luce.

CONTROL | CONTROLLO
CONTROLLO

Conexión a través de bluetooth con dispositivo móvil a 10m de distancia máxima.
Ligaçao através de Bluetooth com dispositivo móvel até 10m de distância máxima.

connection via bluetooth with mobile device at 10m maximum distance.
Connessione tramite Bluetooth con dispositivo mobile fino a 10m di distanza massima.

TONO CCT | TOM CCTCCT
TONE

Cambio de tono "3 pasos" con interruptor | Mudança de tom "3 passos" com interruptor.

Three step dimming through light switch | Cambio tono "3 passaggi" con interruttore.

Switch 1 = 4000k | 1336Lm
Switch 2 = 6500K | 1350Lm
Switch 3 = 2700k | 1200Lm



ICE IP20



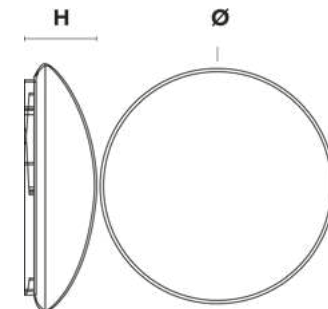
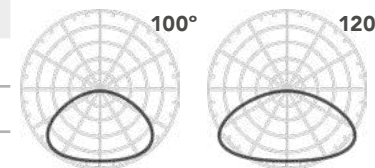
ICE IP20

IP20 CRI80

REF	W	Lm	Color	Beam	Temp	Dim
1 ICEIP20FRW10WW	11.5	900	3000K	BL	100°	
2 ICEIP20FRW10F	11.5	900	4000K	BL	120°	
2 ICEIP20FRW10B	11.5	900	6500K	BL	120°	
3 ICEIP20FRW16REM	16.5	1050-1150	2700K / 6000K	PL	120°	1-10V
4 ICEIP20FRW16WW	17	1555	3000K	BL	100°	
5 ICEIP20FRW16F	17	1400	4000K	BL	120°	
5 ICEIP20FRW16B	17	1600	6000K	BL	120°	
6 ICEIP20FRW21WW	24	1800	3000K	BL	100°	
7 ICEIP20FRW21F	24	2000	4000K	BL	120°	
7 ICEIP20FRW21B	24	2000	6000K	BL	120°	
8 ICEIP20FRW21REM	24	1400-1500	2700K / 6000K	PL	120°	1-10V

V AC220-240 P.F.>0.5 12000 L70B50 36000h

Dimensions Dimensões Dimensions Dimensioni	LED
1 H: 85 mm Ø: 250 mm 0.256 kg 5	
2 H: 63 mm Ø: 250 mm 0.256 kg 5	
3 H: 85 mm Ø: 311 mm 0.64 kg 5	
4 H: 86 mm Ø: 350 mm 0.487 kg 5	
5 H: 63 mm Ø: 350 mm 0.487 kg 5	
6 H: 88 mm Ø: 400 mm 0.609 kg 5	
7 H: 63 mm Ø: 400 mm 0.609 kg 5	
8 H: 88 mm Ø: 411 mm 1.05 kg 5	



LUMINARIAS LED INTERIOR | LUMINARIAS LED INTERNAS | LED INDOOR LIGHTING | APPARECCHI LED PER INTERNI

ICE IP 20 RING

RINGICEIP20W26	RINGICEIP20S26	RINGICEIP20W36
<p>Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color blanco 260mm Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W cor branco 260mm Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W White 260mm Anello decorativo per ICEIP20 Roblan 10W colore bianco 260mm</p> <p>BL</p>	<p>Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Plata 260mm Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W cor Prata 260mm Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Silver 260mm Anello decorativo per ICEIP20 Roblan 10W colore Silver 260mm</p> <p>PL</p>	<p>Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 16,5W color blanco 360mm Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 16,5W cor branco 360mm Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 16,5W White 360mm Anello decorativo per ICEIP20 Roblan 16.5W colore bianco 360mm</p> <p>BL</p>
<p>Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 16,5W color Plata 360mm Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 16,5W cor Prata 360mm Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 16,5W Silver 360mm Anello decorativo per ICEIP20 Roblan 16.5W colore Silver 360mm</p> <p>PL</p>	<p>Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 21W color blanco 410mm Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 21W cor branco 410mm Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 21W White 410mm Anello decorativo per ICEIP20 Roblan 21W colore bianco 410mm</p> <p>BL</p>	<p>Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 21W color Plata 410mm Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 21W cor Prata 410mm Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 21W Silver 410mm Anello decorativo per ICEIP20 Roblan 21W colore Silver 410mm</p> <p>PL</p>



ICE IP44



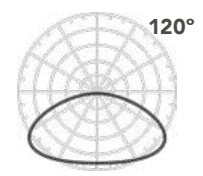
- IP44
- IK02
- CRI80
- MW
- E

REF	W	Lm	Color	Beam	Angle
1 ICEIP44FRW18WW	18	1500	3000K	BL	120°
1 ICEIP44FRW18F	18	1600	4000K	BL	120°
1 ICEIP44FRW18B	18	1500	6000K	BL	120°
2 ICEIP44FRW32WW	32	2800	3000K	BL	120°
2 ICEIP44FRW32F	32	3000	4000K	BL	120°
2 ICEIP44FRW32B	32	3000	6000K	BL	120°
1 ICEIP44SEFRW18F	18	1600	4000K	BL	120°
2 ICEIP44SEFRW32F	32	3000	4000K	BL	120°
1 ICEIP44EMFRW18F	18	1600	4000K	BL	120°
2 ICEIP44EMFRW32F	32	3000	4000K	BL	120°
1 ICEIP44EMFRW18FSEN	18	1600	4000K	BL	120°
2 ICEIP44EMFRW32FSEN	32	3000	4000K	BL	120°

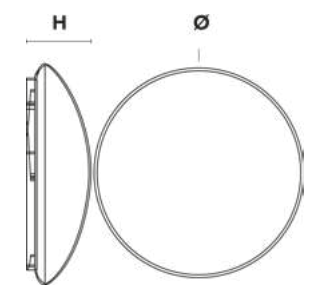
- V AC220-240
- P.F.>0.9
- 15000
- L70B50 30000h

Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensioni

1	H: 105 mm	Ø: 360 mm	0.7 kg	3
2	H: 115 mm	Ø: 410 mm	0.98 kg	3



- AI
- PMMA-Op
- Lighting symbols



Especificaciones Sensor | Especificações do Sensor | Sensor Specifications | Specifiche del Sensore

Tecnología de Sensor Tecnologia do Sensor Sensor Technology Tecnologia del Sensore	Sensor de Movimiento Microondas
Área de detección Área de Detecção Detection Area Area di Rilevamento	3m max radius @ 100%
Área de detección Área de Detecção Detection Area Area di Rilevamento	18m max @ 100%
Sensor Crepuscular Sensor Crepuscular Photo Sensor Sensore Crepuscolare	2lux / 10lux / 25lux / 50lux / Disable
Altura max Instalación Sensor Altura Máxima de Instalação do Sensor Max Height Installation Sensor Altezza Massima di Installazione del Sensore	6m
Sensibilidad Sensor de Luz Sensibilidade do Sensor de Luz Detecction Sensitivity Sensibilità del Sensore di Luce	10% / 25% / 50% / 75% / 100%
Ángulo de detección Ângulo de Detecção Detection Angle Angolo di Rilevamento	150°(pared. wall) / 360°(techo.ceiling)
Tiempo de encendido Tempo de Acendimento On/off time lenght Tempo di Accensione	5s / 30s / 90s / 3min / 20min / 30min

Especificaciones Emergencia | Especificações de Emergência | Emergency Specifications | Specifiche di Emergenza

Voltaje entrada Tensão de entrada Input Voltage Tensione in ingresso	100-280V
Potencia Salida Potência de Saída Output Power Potenza in uscita	5-20W
Voltaje salida Tensão de saída Output Voltage Tensione in uscita	100-280V
Modo Emergencia Modo de emergência Emergency Mode Modalità Emergenza	3W- 480Lm
Emergencia Emergência Emergency Emergenza	1
Incluye boton de prueba y indicadores tri-color. Tiempo de recarga 24h Inclui botão de teste e indicadores tricolores. 24h tempo de carregamento Test button and Tri-color indicators. 24h recharge time Include pulsante di prova e indicatori a tre colori. Tempo di ricarica 24 ore	



LINK



LINK

IP20 CRI80

REF	W	Lm	Color	Beam	Angle
LINK3F	4.9	550	4000K	BL	180°
LINK3B	4.9	550	6500K	BL	140°
LINK5F	8.8	1100	4000K	BL	180°
LINK5B	8.8	1100	6500K	BL	180°
LINK8F	12	1500	4000K	BL	180°
LINK8B	12	1500	6500K	BL	180°
LINK11F	16.5	1950	4000K	BL	140°
LINK11B	16.5	1950	6500K	BL	140°

V AC220-240 P.F.>0.5 12500 L7050 40000h

Dimensiones | Dimensões | Dimensions | Dimensjoni

REF	H	L	W	Weight	Beam
1	37.5 mm	312.5 mm	22.5 mm	0.078 kg	40
2	30,2 mm	516.5 mm	21.2 mm	0.109 kg	40
3	37.5 mm	849.5 mm	22.5 mm	0.16 kg	20
4	30,2 mm	1149.5 mm	21.2 mm	0.218 kg	40

