



Tarifa de precios 2026. v2



THE RIGHT TECHNICAL PARTNER

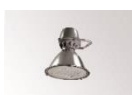


ÍNDICE GENERAL

3	Ambiental
38	Iluminación Solar
41	Vial
52	Túneles e Infraestructuras
75	Deportes
79	Industrial
98	Accesorios
103	Columnas y Puntos de luz
114	Información complementaria



Ambiental

	Century	4
	Clamod	6
	C-line	8
	Junior	10
	Mikos	14
	PRQ	22
	Spin	23
	Tango	31
	Veka	32
	RFV	37
	HFL	88
	TPL	91

Century

GEN1

AMBIENTAL | VIAL



VB2



PT2



SE2



CT1

12 LEDs	VB2	PT2	SE2	CT1
CENTURY 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	667 €	561 €	561 €	703 €
CENTURY 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	677 €	571 €	571 €	713 €
24 LEDs				
CENTURY 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	726 €	620 €	620 €	762 €
CENTURY 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	736 €	630 €	630 €	772 €
36 LEDs				
CENTURY 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	802 €	696 €	696 €	837 €
CENTURY 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	812 €	706 €	706 €	848 €
48 LEDs				
CENTURY 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	832 €	726 €	726 €	868 €
CENTURY 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	843 €	736 €	736 €	878 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V
Consult

50-60
Hz

IP66

IK10

Ambar
Amber
Ambre

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80
Consult

RAL
7015

SEA SIDE
SUITABLE

Consult

Total flux: 875lm - 13.870lm
Potencia: 9 - 103W
Eficacia: 149 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyector, consultar precio y plazo de entrega.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Century

GENA

AMBIENTAL | VIAL



VB2



PT2



SE2



CT1

12 LEDs	VB2	PT2	SE2	CT1
CENTURY 12 LED 4000K/3000K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	664 €	558 €	558 €	700 €
CENTURY 12 LED 4000K/3000K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	674 €	568 €	568 €	710 €
24 LEDs				
CENTURY 24 LED 4000K/3000K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	720 €	614 €	614 €	756 €
CENTURY 24 LED 4000K/3000K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	730 €	624 €	624 €	766 €
36 LEDs				
CENTURY 36 LED 4000K/3000K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	793 €	687 €	687 €	828 €
CENTURY 36 LED 4000K/3000K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	803 €	697 €	697 €	839 €
48 LEDs				
CENTURY 48 LED 4000K/3000K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	820 €	714 €	714 €	856 €
CENTURY 48 LED 4000K/3000K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	831 €	724 €	724 €	866 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK10

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

Total flux: 1.077lm - 15.831lm
Potencia: 9 - 103W
Eficacia: 163 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Clamod

GEN 6 LED CERÁMICO

AMBIENTAL



12 LEDs	CP4	CPF	SP5	SPF
CLM 6 12 LED 4000/3000/2700/2200K AMBER OPT (9-32W) 1N/56/76 CI 10KV RAL-9005	464 €	606 €	650 €	676 €
CLM 6 12 LED 4000/3000/2700/2200K AMBER OPT (9-32W) SC/RL/RD CI 10KV RAL-9005	474 €	616 €	660 €	686 €
24 LEDs				
CLM B 24 LED 4000/3000/2700/2200K AMBER OPT (17-52W) 1N/56/76 CI 10KV RAL-9005	499 €	640 €	684 €	711 €
CLM B 24 LED 4000/3000/2700/2200K AMBER OPT (17-52W) SC/RL/RD CI 10KV RAL-9005	509 €	650 €	694 €	721 €
36 LEDs				
CLM B 36 LED 4000/3000/2700/2200K AMBER OPT (21-68W) 1N/56/76 CI 10KV RAL-9005	520 €	662 €	706 €	732 €
CLM B 36 LED 4000/3000/2700/2200K AMBER OPT (21-68W) SC/RL/RD CI 10KV RAL-9005	530 €	672 €	716 €	742 €

12 LED 5050: -3€
24 LED 5050: -8€
36 LED 5050: -9€

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK08 IK09
Ámbar Amber Ambre	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9005
Consult							SEA SIDE SUITABLE

Total flux : 1.270lm - 13.00lm
Potencia: 9 - 87W
Eficacia: 159 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

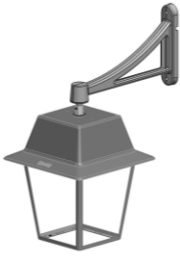
NOTAS
1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Clamod

ACCESORIOS

			
CBSM-530 + CLM_SP5	CBSM-530-H + CLM_SPF	CBVM-530 + CLM_CP4/ CPF	CFV-60 CLM_CP4/ CPF

DESCRIPCIÓN	PRECIO
306012. Brazo CBSM530	232 €
320947. Brazo CBSM530H	320 €
306011. Brazo CBVM530	241 €
301717. CFV-60. Acoplamiento a columna ø 60mm	49 €

C-Line

AMBIENTAL



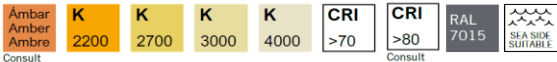
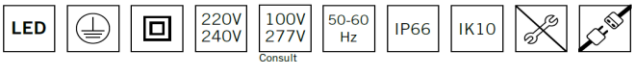
12 LEDs	CP2
C-LINE S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-24W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	462 €
C-LINE S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-24W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	472 €
C-LINE S 12 LED PC AMBRE* (9-24W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	497 €
C-LINE S 12 LED PC AMBRE* (9-24W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	507 €
16 LEDs	
C-LINE S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	476 €
C-LINE S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	487 €
C-LINE S 16LED PC AMBRE* (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	537 €
C-LINE S 16 LED PC AMBRE* (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	547 €
24 LEDs	
C-LINE S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	519 €
C-LINE S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	529 €
C-LINE S 24LED PC AMBRE* (17-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	589 €
C-LINE S 24 LED PC AMBRE* (17-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	599 €
32 LEDs	
C-LINE M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	552 €
C-LINE M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	562 €
C-LINE S 32LED PC AMBRE* (21-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	672 €
C-LINE S 32 LED PC AMBRE* (21-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	682 €

Ambar con radiación máxima > 610nm

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS



Total flux : 904lm - 9.043lm
Potencia: 9 - 68W
Eficacia: 131 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTES

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



C-Line
GEN A



	CP2
12 LEDs	
C-LINE S 12 LED 4000K/3000K (9-24W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	459 €
C-LINE S 12 LED 4000K/3000K (9-24W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	469 €
16 LEDs	
C-LINE S 16 LED 4000K/3000K (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	473 €
C-LINE S 16 LED 4000K/3000K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	483 €
24 LEDs	
C-LINE S 24 LED 4000K/3000K (17-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	513 €
C-LINE S 24 LED 4000K/3000K (17-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	523 €
32 LEDs	
C-LINE M 32 LED 4000K/3000K (21-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	546 €
C-LINE M 32 LED 4000K/3000K (21-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	556 €

Ambar con radiación máxima > 610nm

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10		
Consult									
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 7015	SLA SIDE SUITABLE	Consult			

Total flux : 1204lm - 10.204lm
Potencia: 9 - 68W
Eficacia: 131 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTES

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Junior
VB2 - GEN4

AMBIENTAL | VIAL



CC: CON CRISTAL PLANO
AC O BC CÚPULA ALTA O BAJA

GC: CON CRISTAL LENTICULAR
AG O BG CÚPULA ALTA O BAJA

24 LEDs

JUNIOR S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-45W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	605 €	616 €
JUNIOR S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-45W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	615 €	626 €
JUNIOR S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	639 €	650 €
JUNIOR S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	649 €	660 €

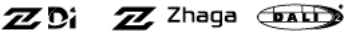
32 LEDs

JUNIOR S 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-49W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	643 €	654 €
JUNIOR S 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-49W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	653 €	664 €
JUNIOR S 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (59-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	677 €	688 €
JUNIOR S 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (59-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	687 €	698 €

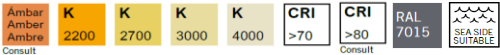
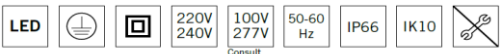
48 LEDs

JUNIOR S 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-59W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	692 €	703 €
JUNIOR S 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-59W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	703 €	712 €
JUNIOR S 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (73W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	726 €	737 €
JUNIOR S 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (73W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	737 €	746 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS



Total flux : 1385 lm - 10.220 lm
Potencia: 17 - 73W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Junior
SE2 - GEN 4

AMBIENTAL | VIAL



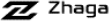
SE2

PT2

	CC: CON CRISTAL PLANO AC O BC CÚPULA ALTA O BAJA	GC: CON CRISTAL LENTICULAR AG O BG CÚPULA ALTA O BAJA	CC: CON CRISTAL PLANO AC O BC CÚPULA ALTA O BAJA	GC: CON CRISTAL LENTICULAR AG O BG CÚPULA ALTA O BAJA
24 LEDs				
JNR 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-45W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	567 €	578 €	598 €	609 €
JNR 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-45W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	577 €	588 €	608 €	619 €
JNR 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (53W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	601 €	612 €	632 €	643 €
JNR 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (53W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	611 €	622 €	642 €	653 €
32 LEDs				
JNR 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-49W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	605 €	616 €	636 €	647 €
JNR 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-49W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	615 €	626 €	646 €	657 €
JNR 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (59-68W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	639 €	650 €	670 €	681 €
JNR 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (59-68W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	649 €	660 €	680 €	691 €
48 LEDs				
JNR 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-59W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	654 €	665 €	685 €	696 €
JNR 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-59W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	664 €	674 €	695 €	705 €
JNR 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (73W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	688 €	699 €	719 €	730 €
JNR 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (73W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	698 €	708 €	729 €	739 €

CERTIFICADOS





CARACTERÍSTICAS

LED





220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK10



Ambal
Ambal
Ambal

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

SEA SUS
SUITABLE

Total flux : 1385 lm - 10.220 lm
Potencia: 17 - 73W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS
1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS



321467. JFVD-60 67 €

ACCESORIOS POLIVALENTES

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Junior
VB2 - GENA

AMBIENTAL | VIAL



24 LEDs

JNR 24 LED 4000K/3000K (17-45W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	599 €	610 €
JNR 24 LED 4000K/3000K (17-45W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	609 €	620 €
JNR 24 LED 4000K/3000K (53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	633 €	644 €
JNR 24 LED 4000K/3000K (53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	643 €	654 €

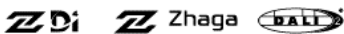
32 LEDs

JNR 32 LED 4000K/3000K (21-49W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	637 €	648 €
JNR 32 LED 4000K/3000K (21-49W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	647 €	657 €
JNR 32 LED 4000K/3000K (59-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	671 €	682 €
JNR 32 LED 4000K/3000K (59-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	681 €	691 €

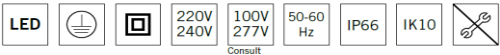
48 LEDs

JNR 48 LED 4000K/3000K (31-59W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	679 €	690 €
JNR 48 LED 4000K/3000K (31-59W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	689 €	700 €
JNR 48 LED 4000K/3000K (73W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	713 €	724 €
JNR 48 LED 4000K/3000K (73W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	723 €	734 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS



Total flux : 622lm - 10.232lm
Potencia: 12 - 112W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.

L90B10 T^a 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Junior
SE2 - GENA

AMBIENTAL | VIAL

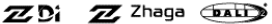


SE2

PT2

24 LEDs	CC: CON CRISTAL PLANO AC O BC CÚPULA ALTA O BAJA	GC: CON CRISTAL LENTICULAR AG O BG CÚPULA ALTA O BAJA	CC: CON CRISTAL PLANO AC O BC CÚPULA ALTA O BAJA	GC: CON CRISTAL LENTICULAR AG O BG CÚPULA ALTA O BAJA
JNR 24 LED 4000K/3000K (17-45W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	561 €	572 €	592 €	603 €
JNR 24 LED 4000K/3000K (17-45W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	571 €	582 €	602 €	613 €
JNR 24 LED 4000K/3000K (53W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	595 €	606 €	626 €	637 €
JNR 24 LED 4000K/3000K (53W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	605 €	616 €	636 €	647 €
32 LEDs				
JNR 32 LED 4000K/3000K (21-49W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	599 €	610 €	630 €	641 €
JNR 32 LED 4000K/3000K (21-49W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	609 €	620 €	639 €	651 €
JNR 32 LED 4000K/3000K (59-68W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	633 €	644 €	664 €	675 €
JNR 32 LED 4000K/3000K (59-68W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	643 €	653 €	673 €	684 €
48 LEDs				
JNR 48 LED 4000K/3000K (31-59W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	641 €	652 €	672 €	683 €
JNR 48 LED 4000K/3000K (31-59W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	652 €	662 €	683 €	693 €
JNR 48 LED 4000K/3000K (73W) Driver 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	675 €	686 €	706 €	717 €
JNR 48 LED 4000K/3000K (73W) Driver 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	685 €	696 €	716 €	727 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IK10	
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 7015				

Total flux : 622lm - 10.232lm
Potencia: 12 - 112W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS



321467. JFVD-60 67 €

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

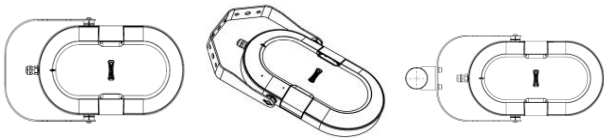
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Mikos S

GEN1

AMBIENTAL | VIAL



H01 H45 PT2

	H01/HCL	H45°	PT2
12 LEDs			
MIKOS S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	455 €	539 €	538 €
MIKOS S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	465 €	549 €	548 €
24 LEDs			
MIKOS S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	482 €	566 €	565 €
MIKOS S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	492 €	576 €	575 €
36 LEDs			
MIKOS S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	508 €	593 €	592 €
MIKOS S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	518 €	603 €	602 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

Amber
Amber
Amber

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
9005

Total flux: 948lm - 10.413lm

Potencia: 9 - 78W

Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)

Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.

L90B10 Tª 25°C 100.000h

-40°C +50°C

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

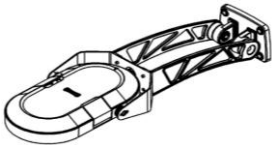
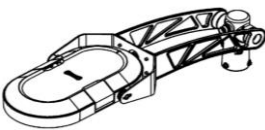
Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



Mikos S

GEN1

AMBIENTAL | VIAL



HBC

HBM

12 LEDs

MIKOS S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	HBC622 €	HBM622 €
MIKOS S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	632 €	632 €

24 LEDs

MIKOS S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	HBC649 €	HBM649 €
MIKOS S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	659 €	659 €

36 LEDs

MIKOS S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	HBC675 €	HBM675 €
MIKOS S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	685 €	685 €

Brazos incluidos

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09	Consult
Ambar Amber Antena	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80
Consult					RAL 9005	Consult

Total flux: 948lm - 10.413lm
Potencia: 9 - 78W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS INDEPENDIENTES

321366 Brazo HBM RAL: 170€
321367 Brazo HBC RAL: 170€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Mikos S
GENA

AMBIENTAL | VIAL



H01 H45 PT2

12 LEDs	H01/HCL	H45°	PT2
MIKOS S 12 LED 4000K/3000K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	452 €	536 €	535 €
MIKOS S 12 LED 4000K/3000K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	462 €	546 €	545 €
24 LEDs			
MIKOS S 24 LED 4000K/3000K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	476 €	560 €	559 €
MIKOS S 24 LED 4000K/3000K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	486 €	570 €	569 €
36 LEDs			
MIKOS S 36 LED 4000K/3000K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	499 €	583 €	582 €
MIKOS S 36 LED 4000K/3000K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	509 €	593 €	592 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09	
			Consult					
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9005	5A 250V 50/60Hz			
		Consult						

Total flux: 1.163 lm - 10.670lm
Potencia: 9 - 78W
Eficacia: 158 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

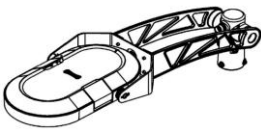
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



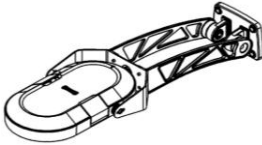
Mikos S

GENA

AMBIENTAL | VIAL



HBC



HBM

12 LEDs

MIKOS S 12 LED 4000K/3000K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	HBC622 €	HBM622 €
MIKOS S 12 LED 4000K/3000K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	632 €	632 €

24 LEDs

MIKOS S 24 LED 4000K/3000K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	HBC646 €	HBM646 €
MIKOS S 24 LED 4000K/3000K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	656 €	656 €

36 LEDs

MIKOS S 36 LED 4000K/3000K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	HBC669 €	HBM669 €
MIKOS S 36 LED 4000K/3000K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	679 €	679 €

Brazos incluidos

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09	
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9005		

Total flux: 1.163 lm - 10.670lm
Potencia: 9 - 78W
Eficacia: 158 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS INDEPENDIENTES

321366 Brazo HBM RAL: 170€
321367 Brazo HBC RAL: 170€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Mikos M

GEN1

AMBIENTAL | VIAL



H01 H45 PT2

48 LEDs	H01/HCL	PT2	H45°
MIKOS M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (30-102W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	577 €	650 €	610 €
MIKOS M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (30-102W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	587 €	660 €	620 €
64 LEDs			
MIKOS M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (42-137W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	658 €	730 €	691 €
MIKOS M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (42-137W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	668 €	740 €	701 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09	
Amber Amber Amber	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9005	SLA 9005 OUTLINE

Total flux: 3.596 m - 17.768 lm
Potencia: 30 - 137W
Eficacia: 151 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

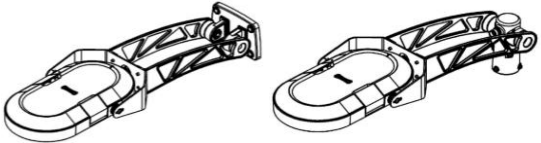
Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



Mikos M

GEN1

AMBIENTAL | VIAL



48 LEDs	HBM	HBC
MIKOS M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (30-102W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	751 €	751 €
MIKOS M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (30-102W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	761 €	761 €
64 LEDs		
MIKOS M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (42-137W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	831 €	831 €
MIKOS M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (42-137W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	841 €	841 €

Brazos incluidos

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IK09	
Amber Amber Amber Consult	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80 Consult	RAL 9005	2x A 30% RECYCLABLE

Total flux: 3.596 m - 17.768 lm
Potencia: 30 - 137W
Eficacia: 151 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Paraluminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS INDEPENDIENTES

321366 Brazo HBM RAL: 170€
321367 Brazo HBC RAL: 170€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

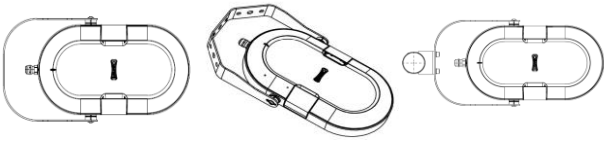
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Mikos M

GEN A

AMBIENTAL | VIAL



H01 H45 PT2

48 LEDs	H01/HCL	PT2	H45°
MIKOS M 48 LED 3000°K/4000°K (30-102W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	569 €	650 €	602 €
MIKOS M 48 LED 3000°K/4000°K (30-102W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	579 €	660 €	612 €
64 LEDs			
MIKOS M 64 LED 3000°K/4000°K (42-137W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	647 €	730 €	679 €
MIKOS M 64 LED 3000°K/4000°K (42-137W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	657 €	741 €	690 €

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

K

3000

K

4000

CRI

>70

CRI

>80

Consult

RAL

9005

Consult

Total flux: 4.731lm - 19.354 lm
Potencia: 30 - 137W
Eficacia: 163 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- 1. “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

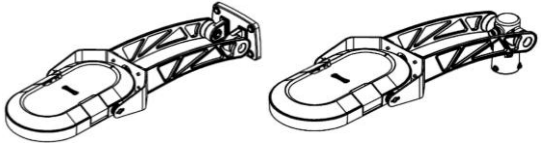
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



Mikos M
GEN A

AMBIENTAL | VIAL



HBC

HBM

48 LEDs

	HBM	HBC
MIKOS M 48 LED 3000°K/4000°K (30-102W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	743 €	743 €
MIKOS M 48 LED 3000°K/4000°K (30-102W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	753 €	753 €
64 LEDs		
MIKOS M 64 LED 3000°K/4000°K (42-137W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9005	820 €	820 €
MIKOS M 64 LED 3000°K/4000°K (42-137W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9005	830 €	830 €

Brazos incluidos

CERTIFICADOS



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09	
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9005		

Total flux: 4.731lm - 19.354 lm
Potencia: 30 - 137W
Eficacia: 163 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Paraluminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS INDEPENDIENTES

321366 Brazo HBM RAL: 170€
321367 Brazo HBC RAL: 170€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



PRQ
GEN4

AMBIENTAL



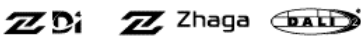
FBO



FCO

	FCO	FBO
24 LEDs		
PRQ 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9007	888 €	888 €
PRQ 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9007	898 €	898 €
32 LEDs		
PRQ 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9007	906 €	906 €
PRQ 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9007	916 €	916 €
48 LEDs		
PRQ 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-102W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9007	971 €	971 €
PRQ 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-102W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9007	980 €	980 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

Consult

50-60
Hz

IP65

IK09

Ámbar
Amber
Ambre

Consult

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

Consult

Total flux: 2.100lm -11.800lm
Potencia: 17 - 102W
Eficacia: 139 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

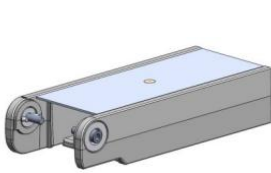
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



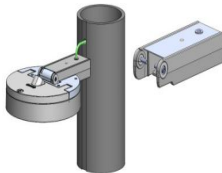
Spin S

GEN 2

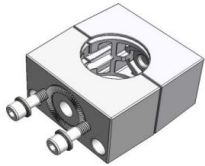
AMBIENTAL



BFO



BFS



N61

8 LEDs	BFO	BFS	N61
SPIN S 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-19W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	416 €	421 €	464 €
SPIN S 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-19W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	426 €	431 €	474 €
16 LEDs			
SPIN S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	444 €	449 €	492 €
SPIN S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	454 €	459 €	502 €
24 LEDs			
SPIN S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	467 €	472 €	515 €
SPIN S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	477 €	482 €	525 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V
Consult

50-60
Hz

IP66

IK09

Amber
Amber
Amber

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80
Consult

RAL
7015

SEA SIDE
SUITABLE

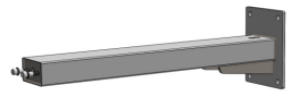
Total flux: 618lm - 7.491lm
Potencia: 6 - 53W
Eficacia: 152 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.
320927 Fijacion brazo SPIN 700 mm: 221€



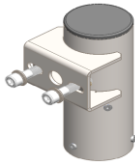
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

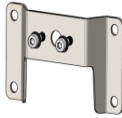


Spin S
GEN 2

AMBIENTAL



PT2



FMO



FMS

8 LEDs	PT2	FMO	FMS
SPIN S 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-19W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	488 €	455 €	494 €
SPIN S 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-19W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	498 €	465 €	504 €
16 LEDs			
SPIN S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	515 €	482 €	521 €
SPIN S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	525 €	493 €	531 €
24 LEDs			
SPIN S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	539 €	506 €	545 €
SPIN S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	549 €	516 €	555 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

Amber
Amber
Consult

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

SEA SIDE
SUITABLE

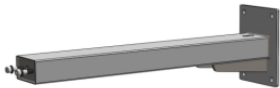
Total flux: 618lm - 7.491lm
Potencia: 6 - 53W
Eficacia: 152 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.
320927 Fijacion brazo SPIN 700 mm: 221€



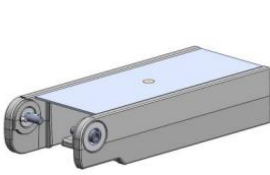
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

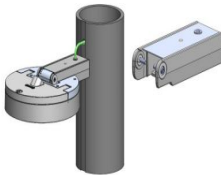


Spin S
GENA

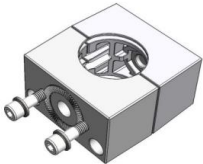
AMBIENTAL



BFO



BFS



N61

8 LEDs	BFO	BFS	N61
SPIN S 8 LED 3000°K/4000°K (6-19W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	413 €	418 €	461 €
SPIN S 8 LED 3000°K/4000°K (6-19W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	423 €	428 €	471 €
16 LEDs			
SPIN S 16 LED 3000°K/4000°K (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	438 €	443 €	486 €
SPIN S 16 LED 3000°K/4000°K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	448 €	453 €	496 €
24 LEDs			
SPIN S 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	458 €	463 €	506 €
SPIN S 24 LED 3000°K/4000°K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	468 €	473 €	516 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

SEA SIDE
SUITABLE

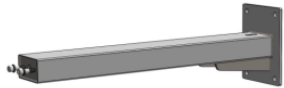
Total flux: 762lm - 8.203lm
Potencia: 6 - 53W
Eficacia: 161 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.
320927 Fijacion brazo SPIN 700 mm: 221€



MÁS INFORMACIÓN

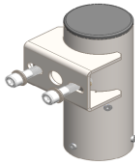
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



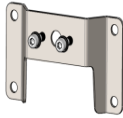
Spin S

GENA

AMBIENTAL



PT2



FMO



FMS

8 LEDs	PT2	FMO	FMS
SPIN S 8 LED 3000°K/4000°K (6-19W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	485 €	452 €	491 €
SPIN S 8 LED 3000°K/4000°K (6-19W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	495 €	462 €	501 €
16 LEDs			
SPIN S 16 LED 3000°K/4000°K (12-36W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	509 €	476 €	515 €
SPIN S 16 LED 3000°K/4000°K (12-36W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	519 €	487 €	525 €
24 LEDs			
SPIN S 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV	529 €	497 €	536 €
SPIN S 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV	540 €	507 €	546 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09		
K	K	CRI	CRI	RAL	SEA SIDE				
3000	4000	>70	>80	7015	SUITABLE				

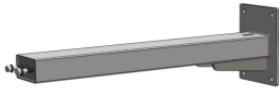
Total flux: 762lm - 8.203lm
Potencia: 6 - 53W
Eficacia: 161 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.
320927 Fijacion brazo SPIN 700 mm: 221€



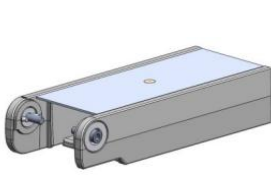
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

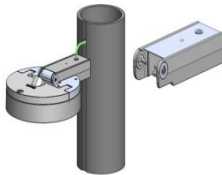


Spin M
GEN 2

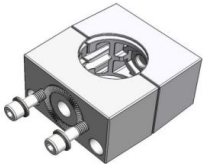
AMBIENTAL



BFO



BFS



N61

24 LEDs	BFO	BFS	N61
SPIN M 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	558 €	563 €	606 €
SPIN M 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	568 €	573 €	616 €
32 LEDs			
SPIN M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-72W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	571 €	576 €	619 €
SPIN M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-72W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	581 €	587 €	629 €
48 LEDs			
SPIN M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	606 €	611 €	654 €
SPIN M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	616 €	621 €	664 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK09		
			Consult						
Ámbar Amber Ambre	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 7015	SEA SIDE SUTTABLE	
					Consult				

Total flux: 875lm - 13.870lm
Potencia: 17 - 103W
Eficacia: 156 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

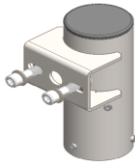
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

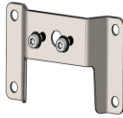


Spin M
GEN 2

AMBIENTAL



PT2



FMO



FMS

24 LEDs	PT2	FMO	FMS
SPIN M 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	629 €	597 €	635 €
SPIN M 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	640 €	607 €	646 €
32 LEDs			
SPIN M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-72W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	643 €	610 €	649 €
SPIN M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-72W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	653 €	620 €	659 €
48 LEDs			
SPIN M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	677 €	645 €	683 €
SPIN M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	687 €	655 €	694 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

Ambar
Ambr
Ambr

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux: 875lm - 13.870lm
Potencia: 17 - 103W
Eficacia: 156 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las Lamas Antideslumbramiento se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

MÁS INFORMACIÓN

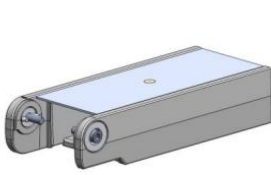
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



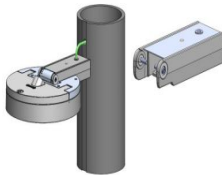
Spin M

GENA

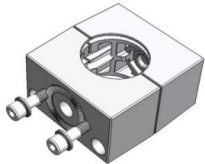
AMBIENTAL



BFO



BFS



N61

24 LEDs	BFO	BFS	N61
SPIN M 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	552 €	557 €	600 €
SPIN M 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	562 €	567 €	610 €
32 LEDs			
SPIN M 32 LED 3000°K/4000°K (21-72W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	565 €	570 €	613 €
SPIN M 32 LED 3000°K/4000°K (21-72W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	575 €	580 €	623 €
48 LEDs			
SPIN M 48 LED 3000°K/4000°K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	594 €	599 €	642 €
SPIN M 48 LED 3000°K/4000°K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	604 €	609 €	652 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

Consult

Consult

Consult

Consult

Consult

Consult

Total flux: 2.383lm - 15.950m
Potencia: 17 - 103W
Eficacia: 164 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

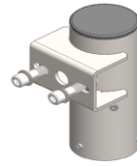
ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:





FMS

SPIN M 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	623 €	591 €	629 €
SPIN M 24 LED 3000°K/4000°K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	633 €	601 €	640 €

SPIN M 32 LED 3000°K/4000°K (21-72W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	636 €	604 €	643 €
SPIN M 32 LED 3000°K/4000°K (21-72W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	647 €	614 €	653 €

SPIN M 48 LED 3000°K/4000°K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7015	665 €	632 €	671 €
SPIN M 48 LED 3000°K/4000°K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	675 €	643 €	681 €

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

Consult

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

SEA SIDE
SUITABLE

Consult

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Tango

GEN 4

AMBIENTAL



24 LEDs

H01

TANGO 24 LED 3000°/4000°K (17-53W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7040	697 €
TANGO 24 LED 3000°/4000°K (17-53W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7040	706 €
32 LEDs	
TANGO 32 LED 3000°/4000°K (21-68W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7040	760 €
TANGO 32 LED 3000°/4000°K (21-68W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7040	770 €
48 LEDs	
TANGO 48 LED 3000°/4000°K (31-102W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-7040	827 €
TANGO 48 LED 3000°/4000°K (31-102W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7040	837 €

CERTIFICACIONES





CARACTERÍSTICAS



220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP65

IK10



Ambar
Amber
Ambra

Consult

K

2200

K

2700

K

3000

K

4000

CRI

>70

CRI

>80

Consult

RAL

7040

Potencia: 17 - 102W
Eficacia: 140 lm/W
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.

L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

- NOTAS
1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PARA LUMINARIAS

321476. Accesorio PRIM: 36€

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



Veka P
GEN2

AMBIENTAL | VIAL



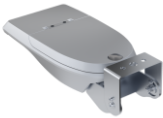
PT2



SE2



FM1



FT1

8 LEDs	SE2/PT2	FM1/FT1
VEKA P 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (8-40W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	289 €	356 €
VEKA P 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (8-40W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	299 €	366 €
16 LEDs		
VEKA P 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (8-40W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	310 €	377 €
VEKA P 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (8-40W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	320 €	388 €

Varilla: +10€
Prensa: +5€

No puede llevar base Zhaga inferior

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10	Consult
Ambar Amber Ambre	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80 RAL 9006 RELIABLE SUITABLE

Total flux: 581lm - 5.170lm
Potencia: 8 - 40W
Eficacia: 140 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las Lamas Antideslumbramiento se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka P
GEN B

AMBIENTAL | VIAL



8 LEDs	SE2/PT2	FM1/FT1
VEKA P 8 LED 4000K/3000K (8-40W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	286 €	353 €
VEKA P 8 LED 4000K/3000K (8-40W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	296 €	363 €
16 LEDs		
VEKA P 16 LED 4000K/3000K (8-40W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	304 €	371 €
VEKA P 16 LED 4000K/3000K (8-40W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	314 €	382 €

Varilla: +10€
Prensa: +5€
No puede llevar base Zhaga inferior

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10	Consult
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9006	SEA SIDE SOFTABLE	Consult

Total flux: 1.157lm - 5.804lm
Potencia: 8 - 40W
Eficacia: 156 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las Lamas Antideslumbramiento se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka N
GEN1

AMBIENTAL | VIAL



PT1



SE1



SE2



FM1

8 LEDs	PT1	SE1	SE2	FM1
VEKA N 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	345 €	345 €	338 €	402 €
VEKA N 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-27W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	354 €	354 €	348 €	411 €
16 LEDs				
VEKA N 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	379 €	379 €	373 €	436 €
VEKA N 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-52W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	389 €	389 €	382 €	446 €
24 LEDs				
VEKA N 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-75W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	411 €	411 €	405 €	468 €
VEKA N 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-75W) RAL-9006 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	421 €	421 €	414 €	478 €

FT1: +13€ respecto FM1.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10	
Consult								
Ambar Amber Ambre	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	RAL 9006	
Consult								

Total flux: 622lm - 10.232lm
Potencia: 9 - 103W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka N

GENA

AMBIENTAL | VIAL



PT1



SE1



SE2



FM1

8 LEDs	PT1	SE1	SE2	FM1
VEKA N 8 LED 3000°K/4000°K (6-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	342 €	342 €	335 €	398 €
VEKA N 8 LED 3000°K/4000°K (6-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	351 €	351 €	345 €	408 €
16 LEDs				
VEKA N 16 LED 3000°K/4000°K (12-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	373 €	373 €	366 €	430 €
VEKA N 16 LED 3000°K/4000°K (12-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	383 €	383 €	376 €	439 €
24 LEDs				
VEKA N 24 LED 3000°K/4000°K (12-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	402 €	402 €	396 €	459 €
VEKA N 24 LED 3000°K/4000°K (12-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	412 €	412 €	405 €	469 €

FT1: +13€ respecto FM1.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK10

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
9006

Total flux: 794m - 11.252lm
Potencia: 9 - 103W
Eficacia: 166m/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka S
GEN 2

AMBIENTAL | VIAL



PT1



SE1



SE2



FM1

	PT1	SE1	SE2	FM1
16 LEDs				
VEKA S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	457 €	457 €	451 €	519 €
VEKA S 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	467 €	467 €	461 €	528 €
24 LEDs				
VEKA S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-75W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	479 €	479 €	472 €	540 €
VEKA S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (17-75W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	489 €	489 €	482 €	550 €
36 LEDs				
VEKA S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-112W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	523 €	523 €	516 €	584 €
VEKA S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-112W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	533 €	533 €	526 €	594 €
48 LEDs				
VEKA S 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	554 €	554 €	548 €	615 €
VEKA S 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	564 €	564 €	557 €	625 €

LED 5050 (4000K 3000K): 16 LED -3€ / 24 LED -6€ / 36 LED -9€ / 48 LED -48€

Paralumen externo (B): +25€

FM1: FT1 +13€ sobre FM1.

Paralumen interno (I): +27€

Desconector (D): +11€

Prensa M16 M20 (K): +6€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V
Consult

50-60
Hz

IP66

IK10

Ambar
Amber
Ambre
Consult

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80
Consult

RAL
9006

Total flux: 1.252lm - 14.750lm
Potencia: 12 - 112W
Eficacia: 168 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las Lamas Antideslumbramiento se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

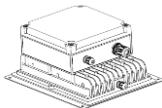
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

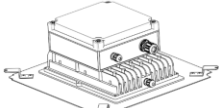


RFV
GEN 4

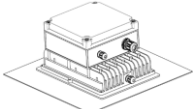
ILUMINACIÓN AMBIENTAL



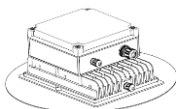
SBF



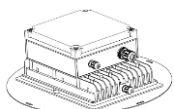
BCL



BCF



BRF (38 cm)



BRR (36 cm)

12 LED

	SBF	BCL	BCF	BRF	BRR
	Sin bandeja	Bandeja Clamod	Bandeja cuadrada	Bandeja redonda	Bandeja redonda
RFV 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N CI P10KV RAL-9005	213 €	230 €	224 €	222 €	216 €
RFV 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K RD/SC/RL CI P10KV RAL-9005	223 €	240 €	235 €	233 €	226 €

24 LED

RFV 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N CI P10KV RAL-9005	244 €	260 €	255 €	253 €	247 €
RFV 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K RD/SC/RL CI P10KV RAL-9005	254 €	270 €	265 €	263 €	257 €

36 LED

RFV 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N CI P10KV RAL-9005	275 €	292 €	287 €	285 €	278 €
RFV 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K RD/SC/RL CI P10KV RAL-9005	286 €	302 €	297 €	295 €	289 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

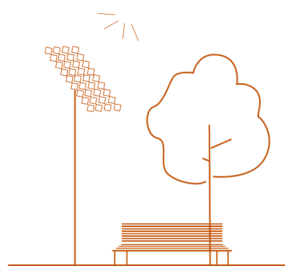
LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10
-----	--	--	--------------	--------------	-------------	------	------

Amber Amber Amber	K 2200	K 2700	K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80
-------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------

Total flux: 990lm - 9.887lm
Potencia: 9 - 65W
Eficacia: 156 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.



Iluminación Solar



Ceres

39



Zenit

40

Ceres
GEN1



S	PT1
CERES S 27W 4000K/3000K con sensor de movimiento Panel 25Wp Bateria 154Wh RAL-9005T	746 €
M	
CERES M 40W 4000K/3000K/2200K con sensor de movimiento Panel 40 Wp Bateria 230Wh RAL-9005T	881 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS



Total flux :
S: 4.900 lm - 5.400 lm
M: 7.100 lm - 7.800 lm
Potencia:
S: 27W
M: 40W
Eficacia: 180 lm/W
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-10°C +50°C. Temperatura de almacenamiento: -20°C a 45°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

410485 Mando reprogramación: 51€ (Cualquier reprogramación tiene que ser autorizada por Carandini, sino se perderá la garantía).
410577 Bateria 27W recambio: 140€
410587 Bateria 40W recambio: 268€

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Zenit
GEN 2

ILUMINACIÓN SOLAR | AMBIENTAL



Incluye: luminaria, tolva, panel fotovoltaico, batería, regulador de carga, columna (opcional)

	230 Wh	460 Wh	640 Wh
Zenit N 8 LED 20W 3000K/2700K/2200K Panel 80Wp	2.081 €	2.434 €	2.700 €
Zenit N 16 LED 30W 3000K/2700K/2200K Panel 80Wp	2.108 €	2.460 €	2.726 €

	460 Wh	640 Wh	920 Wh	1230 Wh
Zenit N 16 LED 40W 50W 3000K/2700K/2200K Panel 170Wp	2.859 €	3.095 €	3.498 €	3.899 €
Zenit N 24 LED 60W 3000K/2700K/2200K Panel 170Wp	2.886 €	3.121 €	3.525 €	3.927 €

	920 Wh	1230 Wh	1840 Wh
Zenit S 36 LED 80W 100W 3000K/2700K/2200K Panel 340Wp	3.877 €	4.289 €	5.197 €

COLUMNA	Panel 80Wp	Panel 170Wp	Panel 340Wp
Columna troncoconica galvanizada 4 metros	426 €	n.a	n.a
Columna troncoconica galvanizada 5 metros	479 €	576 €	n.a
Columna troncoconica galvanizada 6 metros	568 €	596 €	779 €
Columna troncoconica galvanizada 8 metros	707 €	760 €	957 €
Columna troncoconica galvanizada 9 metros	n.a	928 €	1.114 €

CARACTERÍSTICAS

K2200

K2700

K3000

RAL 9006

IP66

IK08

CRI >70

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:





Vial



Century 4



Mikos 14



Veka S PP 42



Urbalite 44



Veka 48



T-XTREME 54



TPL 91

Veka S PP

GEN2

AMBIENTAL | VIAL



PT1



SE1



SE2



FM1

16 LEDs	PT1	SE1	SE2	FM1
VEKA S PP 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	645 €	645 €	639 €	706 €
VEKA S PP 16 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (12-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	655 €	655 €	649 €	716 €
24 LEDs				
VEKA S PP 24 LED 5700K/4000K/3000K/2700K/2200K (17-75W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	666 €	666 €	660 €	727 €
VEKA S PP 24 LED 5700K/4000K/3000K/2700K/2200K (17-75W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	676 €	676 €	670 €	737 €
36 LEDs				
VEKA S PP 36 LED 5700K/4000K/3000K/2700K/2200K (23-112W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	710 €	710 €	704 €	771 €
VEKA S PP 36 LED 5700K/4000K/3000K/2700K/2200K (23-112W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	720 €	720 €	714 €	781 €
48 LEDs				
VEKA S PP 48 LED 5700K/4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	742 €	742 €	736 €	803 €
VEKA S PP 48 LED 5700K/4000K/3000K/2700K/2200K (31-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	752 €	752 €	746 €	813 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK08	
Consult								
K	K	K	CRI	CRI	RAL	SEA SIDE SUITABLE		
3000	4000	5700	>70	>80	9016B			
Consult								

Flujo total: 2.191lm - 16.734lm
Potencia: 16 - 112W
Eficacia: 169 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%
L90B10 100.000h (Ta 25°C)
-40°C +50°C
Flujo LED: ±7%. Potencia total luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 110

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Urbalite S

GEN 1

VIAL | AMBIENTAL



PT



SE2

8 LEDs	PT2	SE2
URBALITE S 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-19W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	322 €	322 €
URBALITE S 8 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (6-19W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	332 €	332 €
12 LEDs		
URBALITE S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	329 €	329 €
URBALITE S 12 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	339 €	339 €
24 LEDs		
URBALITE S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (16-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	367 €	367 €
URBALITE S 24 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (16-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	377 €	377 €
36 LEDs		
URBALITE S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	409 €	409 €
URBALITE S 36 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	419 €	419 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

Consult

50-60
Hz

IP66

IK09

Amber
Amber
Ambre

K

2200

K

2700

K

3000

K

4000

CRI

>70

CRI

>80

Consult

RAL

9006

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux: 639 lm– 9890 lm
Potencia: 6 - 78W
Eficacia: 143 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 T° 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

111862. Fijación con reductor 60-42 Urbalite: 82€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Urbalite S

GEN A

VIAL | AMBIENTAL



PT



SE2

8 LEDs	PT2	SE2
URBALITE S 8 LED 3000°/4000°K (6-19W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	319 €	319 €
URBALITE S 8 LED 3000°/4000°K (6-19W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	329 €	329 €
12 LEDs		
URBALITE S 12 LED 3000°/4000°K (9-27W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	325 €	325 €
URBALITE S 12 LED 3000°/4000°K (9-27W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	335 €	335 €
24 LEDs		
URBALITE S 24 LED 3000°/4000°K (16-52W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	361 €	361 €
URBALITE S 24 LED 3000°/4000°K (16-52W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	371 €	371 €
36 LEDs		
URBALITE S 36 LED 3000°/4000°K (23-78W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	400 €	400 €
URBALITE S 36 LED 3000°/4000°K (23-78W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	410 €	410 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK09

Consult

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
9006

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux: 712 lm –10.390m
Potencia: 6 - 78W
Eficacia: 154 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 T° 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

111862. Fijación con reductor 60-42 Urbalite: 82€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Urbalite M

GEN 1

VIAL | AMBIENTAL



PT



SE2

48 LEDs	PT2	SE2
URBALITE M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (30-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	494 €	494 €
URBALITE M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (30-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	504 €	504 €
64 LEDs		
URBALITE M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (39-116W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	559 €	559 €
URBALITE M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (39-116W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	569 €	569 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

Consult

50-60
Hz

IP66

IK09

Amber
Amber
Ambre

Consult

K

2200

K

2700

K

3000

K

4000

CRI

>70

CRI

>80

Consult

RAL

9006

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux: 3.635lm - 16.565lm
Potencia: 30 - 116W
Eficacia: 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Fijación con reductor 60-42 Urbalite: 82€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Urbalite M

GEN A

VIAL | AMBIENTAL



PT2



SE2

48 LEDs	PT2	SE2
URBALITE M 48 LED 3000°/4000°K (30-103W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	485 €	485 €
URBALITE M 48 LED 3000°/4000°K (30-103W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	494 €	494 €
64 LEDs		
URBALITE M 64 LED 3000°/4000°K (39-116W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	547 €	547 €
URBALITE M 64 LED 3000°/4000°K (39-116W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	557 €	557 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

Consult

50-60
Hz

IP66

IK09

K
3000

K
4000

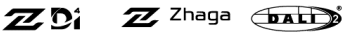
CRI
>70

CRI
>80

Consult

RAL
9006

SEA SIDE
SUITABLE



Total flux: 11.978lm -16.644lm
Potencia: 79 - 113W
Eficacia: 158 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Fijación con reductor 60-42 Urbalite: 82€.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka M
GEN1

AMBIENTAL | VIAL



PT1 SE1 SE2

32 LEDs	PT1	SE1	SE2
VEKA M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-105W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	620 €	620 €	613 €
VEKA M 32 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (21-105W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	629 €	629 €	623 €
48 LEDs			
VEKA M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-149W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	695 €	695 €	688 €
VEKA M 48 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (31-149W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	704 €	704 €	698 €
64 LEDs			
VEKA M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (42-161W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	788 €	788 €	782 €
VEKA M 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K (42-161W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	799 €	799 €	791 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V
Consult

50-60
Hz

IP66

IK10

Amber
Ambre

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
9006

SEA SIDE
SUI/ABLA

Total flux: 2.322lm - 20.800lm
Potencia: 21 - 161W
Eficacia: 155 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyector, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka M
GENA

AMBIENTAL | VIAL



PT1 SE1 SE2

32 LEDs	PT1	SE1	SE2
VEKA M 32 LED 3000°K/4000°K (21-105W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	583 €	583 €	577 €
VEKA M 32 LED 3000°K/4000°K (21-105W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	593 €	593 €	587 €
48 LEDs			
VEKA M 48 LED 3000°K/4000°K (31-149W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	651 €	651 €	645 €
VEKA M 48 LED 3000°K/4000°K (31-149W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	661 €	661 €	655 €
64 LEDs			
VEKA M 64 LED 3000°K/4000°K (42-161W) 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	736 €	736 €	730 €
VEKA M 64 LED 3000°K/4000°K (42-161W) 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	746 €	746 €	730 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK10

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

Consult

RAL
9006

SEA SIDE
SOT/ABLE

Total flux: 3.128lm - 22.833lm
Potencia: 21 - 161W
Eficacia: 161 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyector, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka L
GEN1

AMBIENTAL | VIAL



PT1

SE2

64 LEDs	PT1	SE2
VEKA L 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	905 €	899 €
VEKA L 64 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	915 €	909 €
80 LEDs		
VEKA L 80 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	966 €	960 €
VEKA L 80 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	977 €	970 €
96 LEDs		
VEKA L 96 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	1.086 €	1.079 €
VEKA L 96 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	1.095 €	1.089 €
128 LEDs		
VEKA L 128 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	1.325 €	1.319 €
VEKA L 128 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	1.335 €	1.329 €
160 LEDs		
VEKA L 160 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	1.565 €	1.559 €
VEKA L 160 LED 4000K/3000K/2700K/2200K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	1.575 €	1.569 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK08

Amber
Amber
Amber

K
2200

K
2700

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
9006

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux: 4.530 - 42.403lm
Potencia: 42 - 313W
Eficacia: 151 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las Lamas Antideslumbramiento se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Veka L
GENA

AMBIENTAL | VIAL



PT1

SE2

64 LEDs	PT1	SE2
VEKA L 64 LED 3000°K/4000°K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	849 €	843 €
VEKA L 64 LED 3000°K/4000°K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	859 €	853 €
80 LEDs		
VEKA L 80 LED 3000°K/4000°K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	903 €	896 €
VEKA L 80 LED 3000°K/4000°K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	913 €	907 €
96 LEDs		
VEKA L 96 LED 3000°K/4000°K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	1.012 €	1.006 €
VEKA L 96 LED 3000°K/4000°K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	1.022 €	1.016 €
128 LEDs		
VEKA L 128 LED 3000°K/4000°K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	1.232 €	1.226 €
VEKA L 128 LED 3000°K/4000°K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	1.242 €	1.236 €
160 LEDs		
VEKA L 160 LED 3000°K/4000°K 1N/AF/56/66/76 CI P10KV RAL-9006	1.451 €	1.445 €
VEKA L 160 LED 3000°K/4000°K 2N/SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-9006	1.462 €	1.456 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK08

K

K

CRI

CRI

RA1

3000

4000

>70

>80

9006

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux: 6.569 - 48.626 lm
Potencia: 42 - 313W
Eficacia: 164 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Las **Lamas Antideslumbramiento** se diseñan para cada tipo de proyecto, consultar precio y plazo de entrega.

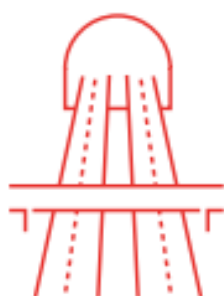
ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:





Túneles e Infraestructuras



Veka 48



T-LINE 53



T-XTREME 54



HFT 71



T-MAX 72



Urbalite
Blackout 74



Athlos 76

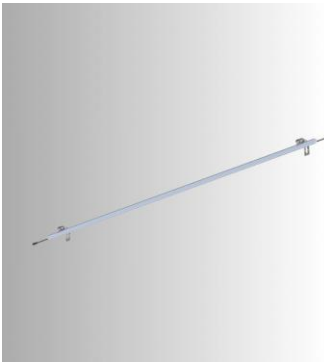


TPL 91

T-LINE

GEN1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURAS



T-Line 24 perfiles LED de 2m con fijación a pared - Caja equipo driver 1N, 2 baterías y 2 inverter. Emergencia 1h. P 10KV	2.446 €
---	---------

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		220V 240V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK08	IK09
K 4000	CRI >80			Box	LED module		

Total flux : 3.200 lm
Potencia: 45W
Eficacia: 133 lm por módulo
Cuerpo: Aluminio extruido 6060 T6 anodizado.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

Cable con conector de 1m de largo:
Ref. 180787 Cable con conector macho.
Ref. 180786 Cable con conector hembra.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME S

GEN 1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



- SP0** Horquilla lateral orientable -30°/ +90°
- SC0** Horquilla cenital orientable -20°/ +20°.
- ST0** Horquilla a techo orientable -20°/ +90°.

28 LEDs	SP0	SC0	ST0
TXR S 28 LED 3000°/4000°K (31-79W) 1N CI P10KV RAL-7015	596 €	596 €	596 €
TXR S 28 LED 3000°/4000°K (31-79W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	627 €	627 €	627 €
TXR S 28 LED 3000°/4000°K (83-90W) 1N CI P10KV RAL-7015	603 €	603 €	603 €
TXR S 28 LED 3000°/4000°K (83-90W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	634 €	634 €	634 €
56 LEDs			
TXR S 56 LED 3000°/4000°K (61-113W) 1N CI P10KV RAL-7015	677 €	677 €	677 €
TXR S 56 LED 3000°/4000°K (61-113W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	708 €	708 €	708 €
TXR S 56 LED 3000°/4000°K (122-144W) 1N CI P10KV RAL-7015	687 €	687 €	687 €
TXR S 56 LED 3000°/4000°K (122-144W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	718 €	718 €	718 €
84 LEDs			
TXR S 84 LED 3000°/4000°K (88-163W) 1N CI P10KV RAL-7015	761 €	761 €	761 €
TXR S 84 LED 3000°/4000°K (88-163W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	792 €	792 €	792 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICATIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80 Consult		SAFETY SUSCEPTIBLE	SAFETY SUSCEPTIBLE	SAFETY SUSCEPTIBLE	SAFETY SUSCEPTIBLE	SAFETY SUSCEPTIBLE

Total flux : 4.489lm – 23.113lm
Potencia: 31W - 163W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

- Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
- Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



T-XTREME M

GEN 1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL





MP9

Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.



MQ9

Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



MC9

Horquilla cenital orientable -40°/+40° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm



MD9

Horquilla cenital orientable -40°/+40° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

112 LEDs	MP9	MQ9	MC9	MD9
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (114-214W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.322 €	1.322 €	1.267 €	1.267 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (114-214W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.353 €	1.353 €	1.298 €	1.298 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (233-268W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.414 €	1.414 €	1.359 €	1.359 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (233-268W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.444 €	1.444 €	1.389 €	1.389 €
168 LEDs				
TXR M 168 LED 3000°/4000°K (175-269W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.548 €	1.548 €	1.493 €	1.493 €
TXR M 168 LED 3000°/4000°K (175-269W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.579 €	1.579 €	1.524 €	1.524 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

Consult

50-60
Hz

IP66

IP69K

IK10

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

Total flux : 17.459lm – 38.302lm
Potencia: 114W - 269W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION
Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



T-XTREME M

GEN 1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



MP4
Horquilla lateral orientable -30°/ +90° con GBOX unida.



MF9
Fijación cenital fija con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.

MG9
Fijación cenital fija con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

112 LEDs	MP4	MF9	MG9
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (114-214W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.268 €	1.208 €	1.208 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (114-214W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.299 €	1.238 €	1.238 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (233-268W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.360 €	1.299 €	1.299 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (233-268W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.390 €	1.330 €	1.330 €
168 LEDs			
TXR M 168 LED 3000°/4000°K (175-269W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.494 €	1.434 €	1.434 €
TXR M 168 LED 3000°/4000°K (175-269W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.525 €	1.465 €	1.465 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IP69K

IK10

K

K

CRI

CRI

RAL
7015

Total flux : 17.459lm – 38.302lm
Potencia: 114W - 269W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION
Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



T-XTREME M
GEN 1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



MT4

Horquilla a techo orientable 0°/+90° con GBOX unida.



MT

Horquilla a techo orientable 0° / +90° con caja separada a pared - Cable de 90cm.



MS9

Horquilla a techo orientable 0° / +90° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

112 LEDs	MT4	MT9	MS9
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (114-214W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.268 €	1.322 €	1.322 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (114-214W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.299 €	1.353 €	1.353 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (233-268W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.360 €	1.414 €	1.414 €
TXR M 112 LED 3000°/4000°K (233-268W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.390 €	1.444 €	1.444 €
168 LEDs			
TXR M 168 LED 3000°/4000°K (175-269W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.494 €	1.548 €	1.548 €
TXR M 168 LED 3000°/4000°K (175-269W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.525 €	1.579 €	1.579 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED				220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
K	K	CRI	CRI							
3000	4000	>70	>80	Consult	Consult	Consult	Consult	Consult	Consult	Consult

Total flux : 17.459lm – 38.302lm
Potencia: 114W - 269W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION
Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



T-XTREME L
GEN 1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



LP4
Horquilla lateral orientable -30°/+90° con GBOX unida.



LP9
Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.



LQ9
Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

224 LEDs	LP4	LP9	LQ9
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (231-433W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.056 €	2.069 €	2.069 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (231-433W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.087 €	2.100 €	2.100 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (473-538W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.204 €	2.217 €	2.217 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (473-538W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.234 €	2.247 €	2.247 €
280 LEDs			
TXR L 280 LED 3000°/4000°K (294-501W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	2.323 €	2.336 €	2.336 €
TXR L 280 LED 3000°/4000°K (294-501W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.353 €	2.366 €	2.366 €
336 LEDs			
TXR L 336 LED 3000°/4000°K (345-540W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.503 €	2.516 €	2.516 €
TXR L 336 LED 3000°/4000°K (345-540W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.534 €	2.547 €	2.547 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
Consult									
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80		SEA SIDE SUITABLE	RAL 7015			
Consult									

Total flux : 34.921lm – 74.577lm
Potencia: 228W - 538W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 T* 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

- Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
- Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME L
GEN 1

TÚNELES E INFRAE



LD9
Horquilla cenital orientable -25°/ +25° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

LC9
Horquilla cenital orientable -25°/ +25° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm



LF9
Horquilla cenital fija con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.

LG9
Fijación cenital fija con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

	LC9	LD9	LF9
224 LEDs			
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (231-433W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.039 €	2.039 €	2.007 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (231-433W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.070 €	2.070 €	2.038 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (473-538W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.186 €	2.186 €	2.155 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (473-538W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.216 €	2.216 €	2.185 €
280 LEDs			
TXR L 280 LED 3000°/4000°K (294-501W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	2.305 €	2.305 €	2.274 €
TXR L 280 LED 3000°/4000°K (294-501W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.336 €	2.336 €	2.304 €
336 LEDs			
TXR L 336 LED 3000°/4000°K (345-540W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.486 €	2.486 €	2.454 €
TXR L 336 LED 3000°/4000°K (345-540W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.516 €	2.516 €	2.485 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
Consult									
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80			RAL 7015			
Consult									

Total flux : 34.921lm – 74.577lm
Potencia: 228W - 538W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Fact
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION
Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME L
GEN 1

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



LT4

Horquilla a techo orientable 0° / +90° con GBOX unida.



LT9

Horquilla a techo orientable 0° / +90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.



LS9

Horquilla a techo orientable 0° / +90° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

	LT4	LT9	LS9
224 LEDs			
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (231-433W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.056 €	2.069 €	2.069 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (231-433W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.087 €	2.100 €	2.100 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (473-538W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.204 €	2.217 €	2.217 €
TXR L 224 LED 3000°/4000°K (473-538W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.234 €	2.247 €	2.247 €
280 LEDs			
TXR L 280 LED 3000°/4000°K (294-501W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	2.323 €	2.336 €	2.336 €
TXR L 280 LED 3000°/4000°K (294-501W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.353 €	2.366 €	2.366 €
336 LEDs			
TXR L 336 LED 3000°/4000°K (345-540W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.503 €	2.516 €	2.516 €
TXR L 336 LED 3000°/4000°K (345-540W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.534 €	2.547 €	2.547 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED				220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
K	K	CRI	CRI							
3000	4000	>70	>80	Consult	Consult	Consult	Consult	Consult	Consult	Consult

Total flux : 34.921lm – 74.577lm
Potencia: 228W - 538W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%, Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

- Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
- Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME S

GEN 1 - Contraflujo

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



SP0 Horquilla lateral orientable -30°/ +90°
SC0 Horquilla cenital orientable -20°/ +20°.
ST0 Horquilla a techo orientable -20°/ +90°.

16 LEDs	SP0	SC0	ST0
TXR S 16 LED 3000°/4000°K (19-54W) 1N CI P10KV RAL-7015	527 €	527 €	527 €
TXR S 16 LED 3000°/4000°K (19-54W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	558 €	558 €	558 €
32 LEDs			
TXR S 32 LED 3000°/4000°K (35-84W) 1N CI P10KV RAL-7015	576 €	576 €	576 €
TXR S 32 LED 3000°/4000°K (35-84W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	607 €	607 €	607 €
48 LEDs			
TXR S 48 LED 3000°/4000°K (51-95W) 1N CI P10KV RAL-7015	614 €	614 €	614 €
TXR S 48 LED 3000°/4000°K (51-95W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	645 €	645 €	645 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
K	K	CRI	CRI	SEA SIDE COMFORTABLE	RAL 7015				
3000	4000	>70	>80						

Total flux : 2.788lm – 14.042lm
Potencia: 19W - 95W
Eficacia: 160 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME M
GEN 1 - Contraflujo

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



MC9: Horquilla cenital orientable -40°/+40° con GBOX separada a pared
- Cable de 90cm.
MD9: Horquilla cenital orientable -40°/+40° con GBOX separada a techo
- Cable de 90cm.



MF9: Fijación cenital fija con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
MG9: Fijación cenital fija con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



64 LEDs	MC9 / MD9	MF9 / MG9
TXR M 64 LED 3000°/4000°K (68-157W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.160 €	967 €
TXR M 64 LED 3000°/4000°K (68-157W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.191 €	998 €
80 LEDs		
TXR M 80 LED 3000°/4000°K (84-192W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.208 €	1.016 €
TXR M 80 LED 3000°/4000°K (84-192W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.239 €	1.047 €
96 LEDs		
TXR M 96 LED 3000°/4000°K (103-208W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.244 €	1.052 €
TXR M 96 LED 3000°/4000°K (103-208W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.275 €	1.083 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
-----	--	--	--------------	--------------	-------------	------	-------	------	--

K	K	CRI	CRI	SEA SIDA SOFTWARE	RAL 7015
3000	4000	>70	>80		

Total flux : 10.618lm – 28.119lm
Potencia: 68W - 208W
Eficacia: 157 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME M

GEN 1 - Contraflujo

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



MP4
Horquilla lateral orientable -30°/ +90° con GBOX



MP9
Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.



MQ9
Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

64 LEDs	MP4	MP9/MQ9
TXR M 64 LED 3000°/4000°K (68-157W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.027 €	1.081 €
TXR M 64 LED 3000°/4000°K (68-157W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.058 €	1.112 €
80 LEDs		
TXR M 80 LED 3000°/4000°K (84-192W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.076 €	1.129 €
TXR M 80 LED 3000°/4000°K (84-192W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.106 €	1.160 €
96 LEDs		
TXR M 96 LED 3000°/4000°K (103-208W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.112 €	1.165 €
TXR M 96 LED 3000°/4000°K (103-208W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.142 €	1.196 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
K	K	CRI	CRI	RAL 7015 SEA SIDE SUITABLE					
3000	4000	>70	>80 Consult						

Total flux : 10.618lm – 28.119lm
Potencia: 68W - 208W
Eficacia: 157 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA
BASES DE CONNEXION

- Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME L

GEN 1 - Contraflujo



TÚNELES E INFRAE

LF9: Horquilla cenital fija con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
LG9: Fijación cenital fija con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



LC9: Horquilla cenital orientable -25°/ +25° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
LD9: Horquilla cenital orientable -25°/ +25° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



128 LEDs

LC9 / LD9

TXR L 128 LED 3000°/4000°K (135-311W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.811 €
TXR L 128 LED 3000°/4000°K (135-311W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.842 €
160 LEDs	
TXR L 160 LED 3000°/4000°K (167-382W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	1.946 €
TXR L 160 LED 3000°/4000°K (167-382W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.977 €
192 LEDs	
TXR L 192 LED 3000°/4000°K (199-396W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.019 €
TXR L 192 LED 3000°/4000°K (199-396W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.050 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
-----	--	--	--------------	-------------------------	-------------	------	-------	------	--

K	K	CRI	CRI		RAL
3000	4000	>70	>80 Consult	SEA SILE SUSTAINABLE	7015

Total flux : 21.237lm – 56.239lm
Potencia: 135W - 396W
Eficacia: 155 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Fact
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



T-XTREME L

GEN 1 - Contraflujo

TÚNELES E INFRAE



L
Horquilla lateral orientable -45°/ +90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.



LQ9
Horquilla lateral orientable -45°/ +90° con GBC techo - Cable de 90cm.

128 LEDs	LQ9
TXR L 128 LED 3000°/4000°K (135-311W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.648 €
TXR L 128 LED 3000°/4000°K (135-311W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.679 €
160 LEDs	
TXR L 160 LED 3000°/4000°K (167-382W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	1.783 €
TXR L 160 LED 3000°/4000°K (167-382W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.814 €
192 LEDs	
TXR L 192 LED 3000°/4000°K (199-396W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.856 €
TXR L 192 LED 3000°/4000°K (199-396W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.887 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
-----	--	--	--------------	-------------------------	-------------	------	-------	------	--

K	K	CRI	CRI		RAL
3000	4000	>70	>80 Consult	7015	7015

Total flux : 21.237lm – 56.239lm
Potencia: 135W - 396W
Eficacia: 155 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Fact
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

- Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
- Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



T-XTREME S
GEN 1 - 24 LED

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



SP0 Horquilla lateral orientable -30°/ +90°
SC0 Horquilla cenital orientable -20°/ +20°.
ST0 Horquilla a techo orientable -20°/ +90°.

24 LEDs	SP0	SC0	ST0
TXR S 24 LED 4000K (19-54W) 1N CI P10KV RAL-7015	533 €	533 €	533 €
TXR S 24 LED 4000K (19-54W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	564 €	564 €	564 €
48 LEDs			
TXR S 48 LED 4000K (35-84W) 1N CI P10KV RAL-7015	579 €	579 €	579 €
TXR S 48 LED 4000K (35-84W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	610 €	610 €	610 €
72 LEDs			
TXR S 72 LED 4000K (51-95W) 1N CI P10KV RAL-7015	651 €	651 €	651 €
TXR S 72 LED 4000K (51-95W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	681 €	681 €	681 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
			Consult						
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80	SEA SIDE SUITABLE	Consult	RAL 7015			

Total flux : 4.159lm – 22.542lm
Potencia: 19W - 95W
Eficacia: 166 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME M
GEN 1 - 24 LED

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



MC9: Horquilla cenital orientable -40°/+40° con GBOX separada a pared
- Cable de 90cm.
MD9: Horquilla cenital orientable -40°/+40° con GBOX separada a techo
- Cable de 90cm.



MF9: Fijación cenital fija con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
MG9: Fijación cenital fija con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



96 LEDs	MC9 / MD9	MF9 / MG9
TXR M 96 LED 4000K (101-216W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.134 €	1.077 €
TXR M 96 LED 4000K (101-216W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.165 €	1.108 €
TXR M 96 LED 4000K (230-245W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.234 €	1.177 €
TXR M 96 LED 4000K (230-245W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.265 €	1.208 €
144 LEDs		
TXR M 144 LED 4000K (149-213W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.326 €	1.269 €
TXR M 144 LED 4000K (149-213W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.357 €	1.299 €
TXR M 144 LED 4000K (235-258W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.338 €	1.281 €
TXR M 144 LED 4000K (235-258W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.369 €	1.312 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80 Consult		SEA LEVEL SUITABLE	RAL 7015			

Total flux : 16.109lm – 37.963lm
Potencia: 101W - 258W
Eficacia: 160 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME M
GEN 1 - 24 LED

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



MP4
Horquilla lateral orientable -30°/+90° con GBOX



MP9
Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.



MQ9
Horquilla lateral orientable -45°/+90° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.

96 LEDs	MP4	MP9/MQ9
TXR M 96 LED 4000K (101-216W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.136 €	1.188 €
TXR M 96 LED 4000K (101-216W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.167 €	1.219 €
TXR M 96 LED 4000K (230-245W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.236 €	1.288 €
TXR M 96 LED 4000K (230-245W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.267 €	1.319 €
144 LEDs		
TXR M 144 LED 4000K (149-213W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.328 €	1.380 €
TXR M 144 LED 4000K (149-213W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.359 €	1.411 €
TXR M 144 LED 4000K (235-258W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.340 €	1.392 €
TXR M 144 LED 4000K (235-258W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.371 €	1.423 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IP69K

IK10

K

K

CRI

CRI

RAL
7015

Total flux : 16.109lm – 37.963lm
Potencia: 101W - 258W
Eficacia: 160 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

- BASES DE CONNEXION
- Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
- Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
- Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME L
GEN 1 - 24 LED



TÚNELES E INFRAESTRUCTURAS

LF9: Horquilla cenital fija con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
LG9: Fijación cenital fija con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



LC9: Horquilla cenital orientable -25°/ +25° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
LD9: Horquilla cenital orientable -25°/ +25° con GBOX separada a techo - Cable de 90cm.



192 LEDs	LC9 / LD9
TXR L 192 LED 4000K (202-432W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.829 €
TXR L 192 LED 4000K (202-432W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.859 €
TXR L 192 LED 4000K (461-490W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.962 €
TXR L 192 LED 4000K (461-490W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.993 €
240 LEDs	
TXR L 240 LED 4000K (252-468W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	2.061 €
TXR L 240 LED 4000K (252-468W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.092 €
288 LEDs	
TXR L 288 LED 4000K (298-517W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.210 €
TXR L 288 LED 4000K (298-517W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.241 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	
Consult									
K 3000	K 4000	CRI >70	CRI >80			RAL 7015			
Consult									

Total flux : 32.219lm – 75.926lm
Potencia: 202W - 517W
Eficacia: 161 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Fact
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION

Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-XTREME L
GEN 1 - 24 LED



TÚNELES E INFRAESTRUCTURAS



- L**

Horquilla lateral orientable -45°/ +90° con GBOX separada a pared - Cable de 90cm.
- LQ9**

Horquilla lateral orientable -45°/ +90° con GBC techo - Cable de 90cm.

192 LEDs	LP9
TXR L 192 LED 4000K (202-432W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.858 €
TXR L 192 LED 4000K (202-432W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	1.889 €
TXR L 192 LED 4000K (461-490W) 1N CI P10KV RAL-7015	1.992 €
TXR L 192 LED 4000K (461-490W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.023 €
240 LEDs	
TXR L 240 LED 4000K (252-468W) 1N CI P10KV RAL-7015 RAL-7015	2.091 €
TXR L 240 LED 4000K (252-468W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.122 €
288 LEDs	
TXR L 288 LED 4000K (298-517W) 1N CI P10KV RAL-7015	2.240 €
TXR L 288 LED 4000K (298-517W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	2.271 €

NOTA: Driver SR + 38€ sobre PVP regulación 1N

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IP69K

IK10

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80

RAL
7015

Consult

Total flux : 32.219lm – 75.926lm
Potencia: 202W - 517W
Eficacia: 160 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Fact
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

BASES DE CONNEXION
Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa: +35,00€
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66: +53,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66: +59,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines sin tapa: +41,00€
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66: +59,00€.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



HFT

TÚNELES E INFRAESTRUCTURAS



N



S



M



L

N

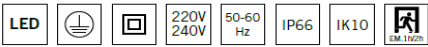
HFT N 16 LED (12-21)W 4000°K 1N CI P10KV S-EM	297 €
HFT N 16 LED (12-21)W 4000°K RD CI P10KV S-EM	334 €
S	
HFT S 16 LED (12-21)W 4000°K 1N CI P10KV S-EM	300 €
HFT S 16 LED (12-21)W 4000°K 1N CI P10KV S-EM	348 €
HFT S 28 LED 4000°K Fijación no Driver SD CI P10KV ENP1	369 €
HFT S 28 LED 4000°K RD CI P10KV EMA1	464 €
HFT S 28 LED 4000°K 1N CI P10KV EMP1	393 €
M	
HFT M 28 LED (24-33)W 4000°K 1N CI P10KV S-EM	369 €
HFT M 28 LED (24-33)W 4000°K RD CI P10KV S-EM	421 €
HFT M 28 LED 4000°K 1N CI P10KV EMP2	629 €
HFT M 28 LED 4000°K RD CI P10KV EMA2	605 €
L	
HFT L 56 LED (32-64)W 4000°K 1N CI P10KV S-EM	441 €
HFT L 56 LED (32-64)W 4000°K RD CI P10KV S-EM	488 €

- S-EM:** Sin emergencia
EMA1: Emergencia 1 hora actuable
EMP1: Emergencia 1 hora permanente
ENP1: Emergencia 1 hora no permanente
EMP2: Emergencia 2 horas permanente
EMA2: Emergencia 2 horas actuable

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS



K	CRI
4000	>70

Total flux :
N: 1.188 lm a 1.818 lm. (12W - 21W)
S: 320 lm a 2.913 lm. (13W - 33W)
M: 840 lm a 2.913 lm. (24W - 33W)
L: 3.486 lm a 6.364 lm. (32W - 64W)
Eficacia: 94 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Coextrusión de policarbonato
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-20°C +30°C

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-MAX

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



S



M



L

S

TMAX S 6 LED 3000°/4000°K (26-48W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	704 €
TMAX S 8 LED 3000°/4000°K (30-65W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	723 €
TMAX S 10 LED 3000°/4000°K (43-79W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	753 €
TMAX S 14 LED 3000°/4000°K (60-112W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	850 €

M

TMAX M 20 LED 3000°/4000°K (71-145W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	1.004 €
TMAX M 22 LED 3000°/4000°K (79-171W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	1.098 €
TMAX M 26 LED 3000°/4000°K (108-203W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	1.120 €

L

TMAX L 44 LED 3000°/4000°K (131-345W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	1.732 €
TMAX L 52 LED 3000°/4000°K (156-408W) Fijación Cenital con GBOX 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	1.835 €
TMAX L 72 LED 3000°/4000°K (429W) Fijación Cenital larga con GBOX separada 1N/AF/RD/56/66/76 CI P10KV	1.852 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

50-60
Hz

IP66

IP69K

IK09

K
2200
Consult

K
2700
Consult

K
3000

K
4000

CRI
>70

CRI
>80
Consult

RAL
9006

SEA SIDE
SUITABLE

Total flux :
S: 3.622 lm – 14.635 lm/ M: 10.332 lm – 26.402 lm/ L: 19.940 lm – 56.990 lm
Potencia: 26 - 429W
Eficacia: 159 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio extruido.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

1. “Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia”.
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



T-MAX
FIJACIONES

TÚNELES E INFRAESTRUCTURA | VIAL



FIJACIONES PARA LA LUMINARIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	PRECIO
319915	Horquilla Orientable Corta - con GBOX unida - 40cm	S—M	6 €
319916	Horquilla Orientable Corta - con GBOX separada - 90cm	S—M	6 €
319917	Horquilla Orientable Larga - con GBOX unida - 40cm	S—M	13 €
319918	Horquilla Orientable Larga - con GBOX separada - 90cm	S—M	11 €
319919	Horquilla Cenital Fija - con GBOX unida - 40cm	S—M	0 €
319920	Horquilla Cenital Fija - con GBOX separada - 90cm	S—M	9 €
319921	Horquilla Orientable Corta - con GBOX unida - 40cm	L	36 €
319922	Horquilla Cenital Orientable Larga - con GBOX separada - 90cm	L	64 €
319923	Horquilla Cenital Fija - con GBOX unida - 40cm	L	30 €
319924	Horquilla Lateral Orientable Larga - con GBOX separada - 90cm	L	82 €
318862	Horquilla Orientable Larga - con GBOX unida + Horquilla Base Nema - 40cm	S—M	24 €
319915	Horquilla Orientable Larga - con GBOX unida + Horquilla Base Nema - 40cm	L	6 €
318883	Horquilla Orientable Larga - con GBOX separada + Horquilla Base Nema - 90cm	S—M	87 €
319926	Horquilla Lateral Orientable Larga - con GBOX separada + Horquilla Base Nema - 90cm	L	93 €
319925	Horquilla Cenital Fija - con GBOX separada + Horquilla Base Nema - 90cm	S—M	27 €

BASES DE CONEXIÓN

DESCRIPCIÓN	PRECIO
Base de conexión NEMA de 3 pines sin tapa	35 €
Base de conexión NEMA de 3 pines con tapa IP66	53 €
Base de conexión NEMA de 5 pines sin tapa	41 €
Base de conexión NEMA de 5 pines con tapa IP66	58 €
Base NEMA de 7 pines sin tapa	41 €
Base de conexión NEMA de 7 pines con tapa IP66	58 €

ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



Urbalite M Blackout

INFRAESTRUCTURAS | VIAL

GEN A Emergencia 1h, 2h y 3h



PT2



SE2

48 LEDs	PT2/SE2	FM1
URBALITE M 48 LED 3000°/4000°K (30-103W) SC/RD CI P10KV EM 1h. RAL-9006	769 €	888 €
URBALITE M 48 LED 3000°/4000°K (30-103W) SC/RD CI P10KV EM 2-3h. RAL-9006	799 €	918 €
64 LEDs		
URBALITE M 64 LED 3000°/4000°K (39-116W) SC/RD CI P10KV EM 1h. RAL-9006	831 €	951 €
URBALITE M 64 LED 3000°/4000°K (39-116W) SC/RD CI P10KV EM 2-3h. RAL-9006	861 €	980 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

100V
277V

Consult

50-60
Hz

IP66

IK09

K
3000

K
4000

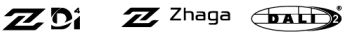
CRI
>70

CRI
>80

Consult

RAL
9006

SEA SIDE
SUSTAINABLE



Total flux: 11.978lm -16.644lm
Potencia: 79 - 113W
Eficacia: 158 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

Fijación con reductor 60-42 Urbalite: 82€.

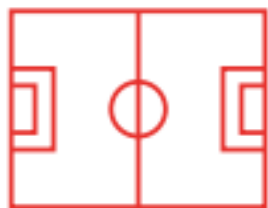
ACCESORIOS POLIVALENTES

Página 98

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:





Deportes



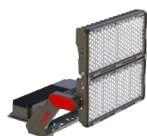
Mikos 14



T-XTREME 54



T-MAX 72



Athlos 76



Active 83



HBL 86



HBK 87



TPL 91

Athlos

1 módulo - GEN 3



240 LEDs	H01
ATH 240 LED 4000/ 5700K 400-600W RD CI P10KV con caja equipo unida a luminaria	1.841 €
816 LEDs	
ATH 816 LED 4000/ 5700K 400-600W RD CI P10KV con caja equipo unida a luminaria	1.841 €

Athlos con caja equipo separada y cable de 25m: +176€
Athlos con caja equipo separada y cable de 22m: +162€
Athlos con caja equipo separada y cable de 19m: +151€
Athlos con caja equipo separada y sin kit cable: +64€

CERTIFICACIONES



*600 - 1200W



CARACTERÍSTICAS

LED		220V 400V	50-60 Hz	IP66	IK08
K 4000	K 5700	CRI >70	CRI >80	RAL 7022	SEA SIDE SUITABLE
Consult					

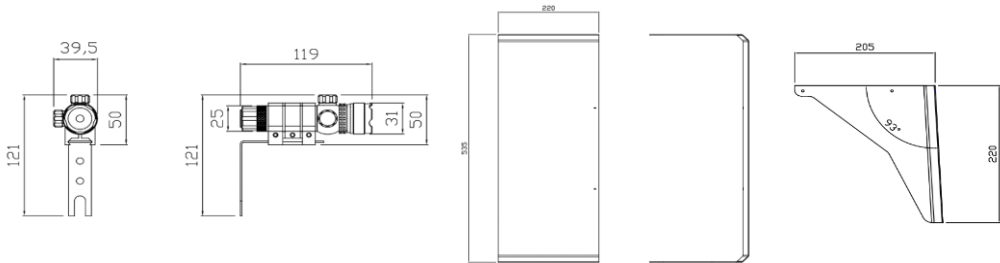
Total flux : 79.023 lm - 95.676 lm
Power: 600W
Eficacia:157 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

409447. Puntero láser ATL HD-FL04-LASER: 138€.
409446. Visor paralumen ATL HD-FL04-VISOR: 94€.
- 411650 Kit para fijar la gbox a la columna: 25€.



1. Puntero láser ATL HD-FL04-LASER.

2. Visor paralumen ATL HD-FL04-VISOR

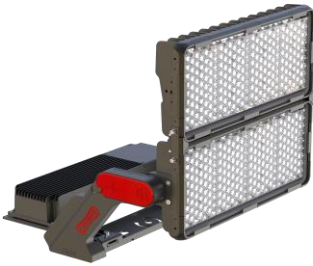
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Athlos

2 módulos - GEN 3



480 LEDs	H01
ATH 480 LED 4000/ 5700K 800-1200W RD CI P10KV con caja equipo unida a luminaria	3.547 €
1632 LEDs	
ATH 1632 LED 4000/ 5700K 800-1200W RD CI P10KV con caja equipo unida a luminaria	3.547 €

Athlos con caja equipo separada y cable de 25m: +338€
Athlos con caja equipo separada y cable de 22m: +311€
Athlos con caja equipo separada y cable de 19m: +287€
Athlos con caja equipo separada y sin kit cable: +97€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 400V	50-60 Hz	IP66	IK08
K 4000	K 5700	CRI >70	CRI >80 Consult	RAL 7022 SEA SIDE SUITABLE

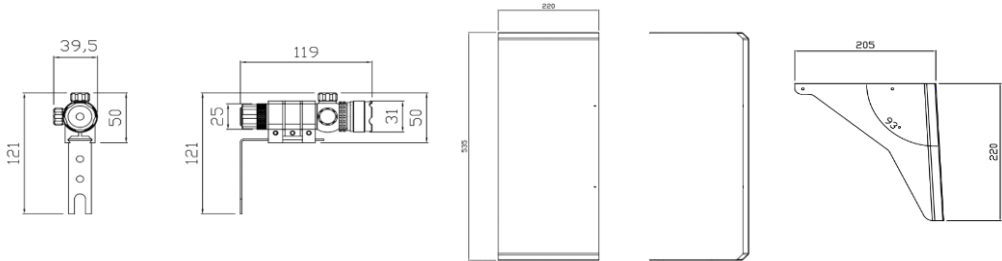
Total flux : 154.658 lm - 190.400 lm
Potencia: 1200W
Eficacia: 156 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

1. 409447. Puntero láser ATL HD-FL04-LASER: 138€.
2. 409446. Visor paralumen ATL HD-FL04-VISOR: 94€
3. 411658 Kit para fijar la gbox a la columna: 25€.



1. Puntero láser ATL HD-FL04-LASER. 2. Visor paralumen ATL HD-FL04-VISOR

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Athlos
3 módulos - GEN 3



720 LEDS	H01
ATH 720 LED 4000/ 5700K 1400-1500W Driver RD CI P10KV Caja equipo separada sin kit cable	4.632 €
2448 LEDS	
ATH 2448 LED 4000/ 5700K 1400-1500W Driver RD CI P10KV Caja equipo separada sin kit cable	4.632 €
720 LEDS	H01
ATH 720 LED 4000/ 5700K 1600-1800W Driver RD CI P10KV Caja equipo separada sin kit cable	5.007 €
2448 LEDS	
ATH 2448 LED 4000/ 5700K 1600-1800W Driver RD CI P10KV Caja equipo separada sin kit cable	5.007 €

Athlos con caja equipo separada y cable de 25m: +403€
Athlos con caja equipo separada y cable de 22m: +361€
Athlos con caja equipo separada y cable de 19m: +327€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED	220V 400V	50-60 Hz	IP66	IK08
K 4000	K 5700	CRI >70	CRI >80	RA1 7022
Consult				

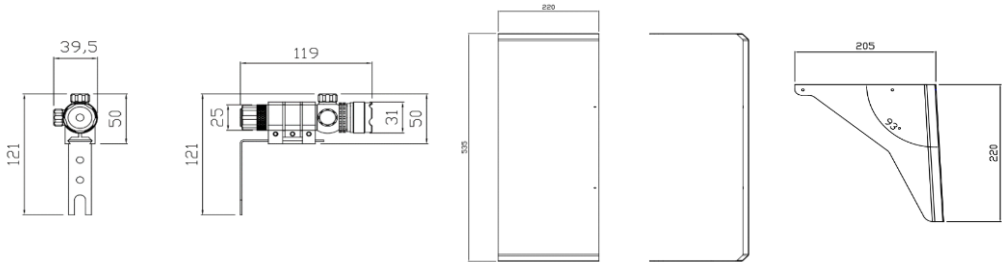
Total flux : 198.493 lm - 244.027 lm / 243.764 lm - 276.310 lm
Potencia: 1800W
Eficacia: 161 lm/W / 152 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

409447. Puntero láser ATL HD-FL04-LASER: 138€.
411653. Visor paralumen ATL HD-FL04-VISOR: 128€
- 411658 Kit para fijar la gbox a la columna: 25€.



1. Puntero láser ATL HD-FL04-LASER.

2. Visor paralumen ATL HD-FL04-VISOR

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:





Industrial



Polar 80



Nova 81



Origen 82



Radia 83



Essential 84



HFL 85



CTR GEN 2 86



T-XTREME 54



T-MAX 72



TPL 87



TitanEX 89



ResistEX 90



StormEX 91



PEX 92



Active 93



Malva 94



Valiria 95



HBL 96



HBK 97

Polar GEN1



N

Polar N PMMA 0,6m 2000 lm 15W 1N CRI 80 4000K	368 €
Polar N PMMA 0,6m 2000 lm 15W DALI CRI 80 4000K	407 €
Polar N PMMA 0,6m 2000 lm 15W 1N CRI 80 4000K + EM 3h	606 €

S

Polar S PMMA 1,2m 4000 lm 27W 1N CRI 80 4000K	483 €
Polar S PMMA 1,2m 4000 lm 27W DALI CRI 80 4000K	518 €
Polar S PMMA 1,2m 4000 lm 27W 1N CRI 80 4000K + EM 3h	717 €

M

Polar M PMMA 1,5m 6000 lm 38W 1N CRI 80 4000K	529 €
Polar M PMMA 1,5m 6000 lm 38W DALI CRI 80 4000K	564 €
Polar M PMMA 1,5m 8000 lm 52W 1N CRI 80 4000K	536 €
Polar M PMMA 1,5m 8000 lm 52W DALI CRI 80 4000K	570 €
Polar M PMMA 1,5m 6000 lm 38W 1N CRI 80 4000K + EM 3h	762 €

Sensor de presencia de alta frecuencia: +69€

Cable pasante 3x1,5mm² + 26€

Cable pasante 5x1,5mm² + 51€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		120V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10	K 4000	CRI >80
-----	--	--------------	-------------	------	-------	------	-----------	------------

Total flux :

N: 2.000lm – 3.500lm

S: 4.000lm – 6.500lm

M: 6.000lm – 8.000lm

Potencia:

N: 15W – 25W

S: 27W – 43W

M: 38W – 52W

Eficacia: 158 lm/W

Cuerpo: Tubo de PMMA de alto espesor. Perfil de aluminio, parte trasera. Acabado transparente.

L80B50 100.000h (Ta) 35°C.

Estándar: -40°C a +55°C.

Emergencia: 0°C a +45°C.

+ 80°C, a consultar.

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

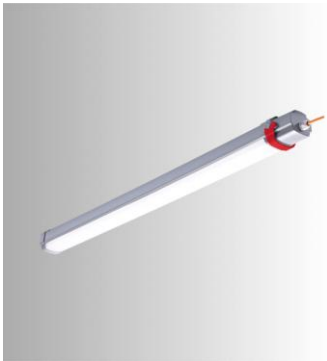
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Nova

GEN1

INDUSTRIAL



S

Nova S PC 1,2m 4000 lm 26W 1N CRI 80 4000K	139 €
Nova S PC 1,2m 4000 lm 26W DALI CRI 80 4000K	166 €
Nova S PC 1,2m 4000 lm 26W 1N CRI 80 4000K + EM3h	243 €

M

Nova M PC 1,5m 6000 lm 41W 1N CRI 80 4000K	153 €
Nova M PC 1,5m 6000 lm 41W DALI CRI 80 4000K	181 €
Nova M PC 1,5m 8000 lm 58W 1N CRI 80 4000K	177 €
Nova M PC 1,5m 8000 lm 58W DALI CRI 80 4000K	205 €
Nova M PC 1,5m 10000 lm 64W 1N CRI 80 4000K	212 €
Nova M PC 1,5m 10000 lm 64W DALI CRI 80 4000K	240 €
Nova M PC 1,5m 6000 lm 41W 1N CRI 80 4000K + EM3h	257 €

Sensor de presencia de alta frecuencia: +69€

Nodo de control Controlux Industrial (sin programar): +150€

Cable pasante 3x1,5mm² + 13€

Cable pasante 5x1,5mm² + 18€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED	120V 277V	50-60 Hz	IP66	IP69K	IK10
K 4000	CRI >80				

Total flux :
S: 4.000lm – 6.000lm
M: 8.000lm – 10.000lm
Potencia:
S: 26W – 39W
M: 58W – 64W
Eficacia: 157 lm/W
Cuerpo: Policarbonato extruido con protección UV.
L80B50 100.000 a 35°C.
-40°C +55°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Origen
GEN1

INDUSTRIAL



S	
Origen S PC 1,2m 2500 - 3900 lm (19-30W) 1N CRI 80 4000K	41 €
M	
Origen M PC 1,5m 4300 - 6100 lm (33-47W) 1N CRI 80 4000K	48 €

Cableado pasante 3x1,5mm² + 12€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED	120V 277V	50-60 Hz	IP66	IK08
K 4000	CRI >80			

Total flux :
S: 2.500lm – 3.900lm
M: 4.300lm – 6.100lm
Potencia:
S: 19 – 30W
M: 33 – 47W
Eficacia: 130 lm/W
Cuerpo: Policarbonato extruido con protección UV
L70B10 Tª 25°C 100.000h
-30°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Radia

GEN1

INDUSTRIAL



N

Radia N PC 0,6m 2000 lm 17W 1N CRI 80 4000K	74 €
Radia N PC 0,6m 2000 lm 17W 1N CRI 80 4000K 3x1,5mm	87 €
Radia N PC 0,6m 2000 lm 17W RD CRI 80 4000K	107 €
Radia N PC 0,6m 2000 lm 17W 1N CRI 80 4000K EM3h	130 €

S

Radia S PC 1,2m 4000 lm 30W 1N CRI 80 4000K	79 €
Radia S PC 1,2m 4000 lm 30W 1N CRI 80 4000K 3x1,5mm	92 €
Radia S PC 1,2m 4000 lm 30W RD CRI 80 4000K	128 €
Radia S PC 1,2m 4000 lm 30W RD CRI 80 4000K 5x1,5mm	145 €
Radia S PC 1,2m 4000 lm 30W 1N CRI 80 4000K EM3h	240 €

M

Radia M PC 1,5m 6000 lm 44W 1N CRI 80 4000K	97 €
Radia M PC 1,5m 6000 lm 44W 1N CRI 80 4000K 3x1,5mm	110 €
Radia M PC 1,5m 6000 lm 44W RD CRI 80 4000K	144 €
Radia M PC 1,5m 6000 lm 44W RD CRI 80 4000K 5x1,5mm	161 €
Radia M PC 1,5m 6000 lm 44W 1N CRI 80 4000K EM3h	255 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		220V 240V	50-60 Hz	IP66	IK10
K 4000	CRI >80				

Total flux y potencia :

N: 2.000lm 17W
S: 4.000lm 30W
M:6.000lm 44W

Eficacia: 132 lm/W

Cuerpo: Policarbonato extruido con protección UV.

L80B50 50.000

-25°C +40°C

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

Essential

GEN1

INDUSTRIAL



N

Essential N PC 0,6m 2000 lm 14W 1N CRI 80 4000K	67 €
Essential N PC 0,6m 2000 lm 14W 1N CRI 80 4000K 3x1,5mm	78 €
Essential N PC 0,6m 2000 lm 14W RD CRI 80 4000K	113 €
Essential N PC 0,6m 2000 lm 14W RD CRI 80 4000K 5x1,5mm	136 €
Essential N PC 0,6m 2000 lm 14W 1N CRI 80 4000K EM3h	210 €

S

Essential S PC 1,2m 4000 lm 27W 1N CRI 80 4000K	81 €
Essential S PC 1,2m 4000 lm 27W 1N CRI 80 4000K 3x1,5mm	92 €
Essential S PC 1,2m 4000 lm 27W RD CRI 80 4000K	129 €
Essential S PC 1,2m 4000 lm 27W RD CRI 80 4000K 5x1,5mm	151 €
Essential S PC 1,2m 4000 lm 27W 1N CRI 80 4000K EM3h	230 €

M

Essential M PC 1,5m 6000 lm 40W 1N CRI 80 4000K	95 €
Essential M PC 1,5m 6000 lm 40W 1N CRI 80 4000K 3x1,5mm	107 €
Essential M PC 1,5m 6000 lm 40W RD CRI 80 4000K	143 €
Essential M PC 1,5m 6000 lm 40W RD CRI 80 4000K 5x1,5mm	165 €
Essential M PC 1,5m 6000 lm 40W 1N CRI 80 4000K EM3h	243 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		220V 240V	50-60 Hz	IP66	IK08
K 4000	CRI >80				

Total flux y potencia :

N: 2.000lm 14W
S: 4.000lm 27W
M: 6.000lm 40W

Eficacia: 143 lm/W

Cuerpo: Policarbonato inyectado con protección UV.
L80B50 50.000
-25°C +40°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

- "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

HFL
GEN3

INDUSTRIAL | AMBIENTAL



N / S / M / L
N

HFL N 3000°/4000°K (14W) 1N CI P10KV S-EM	376 €
HFL N 3000°/4000°K (14W) RD CI P10KV S-EM	396 €
S	
HFL S 3000°/4000°K (14W) 1N CI P10KV EMP 3H	537 €
HFL S 3000°/4000°K (14W) RD CI P10KV EMP 3H	537 €
M	
HFL M 3000°/4000°K (21-46W) 1N/AF CI P10KV S-EM	404 €
HFL M 3000°/4000°K (21-46W) SC/RD/RC CI P10KV S-EM	416 €
HFL M 3000°/4000°K (21-46W) RD CI P10KV EMP 1H	505 €
HFL M 3000°/4000°K (21-46W) RD CI P10KV EMP 3H	561 €
L	
HFL L 3000°/4000°K (46-71W) 1N/AF CI P10KV S-EM	545 €
HFL L 3000°/4000°K (46-71W) SC/RD/RC CI P10KV S-EM	558 €
HFL L 3000°/4000°K (46-71W) RD CI P10KV EMP 1H	633 €
HFL L 3000°/4000°K (46-71W) RD CI P10KV EMP 3H	691 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED			220V 240V	100V 277V Consult	50-60 Hz	IP66	IK10	
K 3000	K 4000	CRI >80	CRI >70 Consult	EM sólo modelos S, M y L EM only versions S, M and L EM uniquement les modèles S, M et L				

Total flux: 1.500lm - 9.100lm
Potencia: 14 - 70W
Eficacia: 137 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Coextrusión de policarbonato
L70B10 Tª 25°C 100.000h
-20°C +35°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PARA LUMINARIAS



FTS

Se suministran dos fijaciones de acero inoxidable para montaje en superficie (estándar)



321458.FA

Anillo de fijación, sujeción del cable

13€



321460.FT42

Montaje en tubo de Ø 42 mm

136€



321461.FT60

Fijación en un tubo de Ø 60 mm

60€



321459.FAR

Fijación al techo con cierre rápido.

60€

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



CTR Sistema Lineal

GEN 2



Luminaria	PVP
Luminaria CTR GEN 2 1,472m 30-74W 4000K CRI80 RD 220-240 Vac 50Hz CI	162 €
Carril	
Carril CTR GEN 2 1,472m cable 8x2,5mm	44 €
Carril CTR GEN 2 2,944m cable 8x2,5mm	79 €
Entrada alimentación	
Entrada alimentación	11 €
Tapas	
Tapa inferior policarbonato 1,427m	13 €
Tapa lateral	1 €
Fijaciones	
Fijación suspendida cable acero 2m	7 €
Fijación superficie	3 €

Para ofertar correctamente y realizar el proyecto consultar con comercial.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

	220V 240V	50-60 Hz	IP20		K 4000	CRI >80
--	--------------	-------------	------	--	-----------	------------

Total flux :
6.000 lm - 13.150 lm
Potencia:
30W - 74W
Eficacia: 190 lm/W
L80B50 T^a 25°C 50.000h
-25°C +40°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en www.carandini.com

TPL M
GEN B

INDUSTRIAL



32 LEDs

H01

TPL B M 32 LED 3000/4000K (30-75W) 1N CI P10KV RAL-7015	446 €
TPL B M 32 LED 3000/4000K (30-75W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	456 €
64 LEDs	
TPL B M 64 LED 3000/4000K (60-141W) 1N CI P10KV RAL-7015	576 €
TPL B M 64 LED 3000/4000K (60-141W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	586 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

50-60
Hz

IP66

IK08

K
3000

K
4000

CRI
>70

Total flux : 3.000lm - 21.000lm
Potencia: 30 - 141 W
Eficacia: 165 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTES

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



TPL L
GEN B

INDUSTRIAL



96 LEDs

H01

TPL B L 96 LED 3000/4000K (88-209W) 1N CI P10KV RAL-7015	766 €
TPL B L 96 LED 3000/4000K (88-209W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	776 €
128 LEDs	
TPL B L 128 LED 3000/4000K (116-212W) 1N CI P10KV RAL-7015	829 €
TPL B L 128 LED 3000/4000K (116-212W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	839 €
128 LEDs	
TPL B L 128 LED 3000/4000K (236-274W) 1N CI P10KV RAL-7015	844 €
TPL B L 128 LED 3000/4000K (236-274W) SC/RL/RD/RC CI P10KV RAL-7015	854 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED

220V
240V

50-60
Hz

IP66

IK08

K
3000

K
4000

CRI
>70

Total flux : 9.000lm - 43.000lm
Potencia: 88 - 274 W
Eficacia: 174 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTES

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



TitanEX
GEN1

INDUSTRIAL



M

TTN M CC 4000K 150W 1N CI EX 1/2/21/22 ref. 411639	1.050 €
--	---------

CERTIFICACIONES



II 2 G Ex eb mb IIC T6...T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T80°C...T100°C Db

CARACTERÍSTICAS

LED



220V
240V

50-60
Hz

IP66



K

4000

Total flux : 21.000lm
Potencia: 150W
Eficacia: 140 lm/W
Cuerpo: Aluminio inyectado
L70 T 55°C 78.000h
-40°C +45°C

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

ResistEX
GEN1

INDUSTRIAL



M	RSX M CC 4000K 100W 1N CI EX 1/2/21/22 ref. 411640	935 €
---	--	-------

CERTIFICACIONES



II 2 G Ex eb mb IIC T6...T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T80°C...T100°C Db

CARACTERÍSTICAS



K
4000

Total flux : 14.000lm
Potencia: 100W
Eficacia: 140 lm/W
Cuerpo: Fundición de aluminio
L70 T 55°C 150.000h
-40°C +55°C

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:

StormEX
GEN1

INDUSTRIAL



S	STX S PC 4000K 20W 1N CI S-EM EX 1/2/21/22 ref. 411641	714 €
M	STX M PC 4000K 40W 1N CI S-EM EX 1/2/21/22 ref. 411642	1.089 €

CERTIFICACIONES



Ex db eb mb IIC T6/T5 Gb
Ex tb IIIC T80°C/T95°C Db

CARACTERÍSTICAS

LED



100V
277V

50-60
Hz

IP66

IK10

K
4000

Total flux : 2.060lm - 4.400lm
Potencia: 20W - 40W
Eficacia: 110 lm/W
Cuerpo: Policarbonato y fibra
L70 Tª 55°C 50.000h
-40°C +60°C

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:

Pex
GEN1



N	ESTÁNDAR	EMERGENCIA
PEX N 4000°K 1N CI S-EM	282 €	
S		
PEX S 4000°K 1N CI S-EM	400 €	
M		
PEX M 4000°K 1N CI S-EM	432 €	EM3 +287€

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS



K 4000 **CRI** >80 **RAL** 9006
Total flux: 2.782lm - 6.94 /lm
Potencia: 23W - 55W
Eficacia: 127 lm/W
Cuerpo: Policarbonato UV
L80B50 Tª 25°C 75.000h
-25°C +40°C

Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Active
GEN1

INDUSTRIAL



S	Fijación en suspensión cable	Fijación en suspensión cadena	Fijación en soporte giratorio de ±60°
Active S 4000K 0-10V CI 120-277V 100W RAL 9016B 1,5m AC cable Base Zhaga	319 €	363 €	351 €
Active S 4000K DALI CI 120-277V 100W RAL 9016B 1,5m AC cable	359 €	403 €	391 €
Active S 4000K 0-10V CI 120-277V 150W RAL 9016B 1,5m AC cable Base Zhaga	338 €	381 €	369 €
Active S 4000K DALI CI 120-277V 150W RAL 9016B 1,5m AC cable	377 €	421 €	409 €
M			
Active M 4000K 0-10V CI 120-277V 200W RAL 9016B 1,5m AC cable Base Zhaga	515 €	559 €	547 €
Active M 4000K DALI CI 120-277V 200W RAL 9016B 1,5m AC cable	567 €	611 €	599 €
Active M 4000K 0-10V CI 120-277V 240W RAL 9016B 1,5m AC cable Base Zhaga	533 €	577 €	565 €
Active M 4000K DALI CI 120-277V 240W RAL 9016B 1,5m AC cable	585 €	629 €	617 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		120V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10
K 4000	CRI >70	RAL 9016			

Total flux :
S: 15.000lm - 22.000lm
M: 31.000lm - 37.000lm
Potencia:
S: 100W - 150W
M: 200W - 240W
Eficacia: 155 lm/W
Cuerpo: Aluminio
L70B10 Tª 25°C 100.000h
-30°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

410531. Nodo Controlux Zhaga Bluetooth: 84€
410532. Nodo Controlux Zhaga Bluetooth + PIR: 300€

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

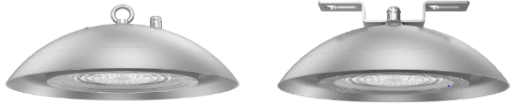
MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Malva
GEN1

INDUSTRIAL



M	Fijación por cáncamo	Fijación a techo
Malva M CI 100W 150W 200W 1N RAL9006B 1,5m AC cable	477 €	498 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		120V 277V	50-60 Hz	IP66	IK10
K 4000	CRI >70	RAI 9006			

Total flux :
M: 14.000lm - 28.000lm
Potencia:
M: 100W - 200W
Eficacia: 140 lm/W
Cuerpo: Aluminio
50.000h
-30°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

Soporte de montaje en superficie.

NOTES

1. Carandini undertakes to provide a Power Factor equal to or greater than 0.9 as stipulated in the REBT for luminaires without dimming. For luminaires with integrated dimming, please consult Power Factor.
2. Correct values on the date of printing. Carandini reserves the right to modify the contents at any moment.

FURTHER INFORMATION

Configurator, technical data sheet, photometric, dimensional data, at:



Valiria

GEN1

INDUSTRIAL



Valiria 100W 0-10V 4000K CI 1,5m AC cable 120-277V RAL9005T	378 €
---	-------

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		100V 277V	50-60 Hz	IP66	IK08
K 4000	CRI >70	RAL 9005			

Total flux : 14.000lm
Potencia:100W
Eficacia: 140 lm/W
Cuerpo: Fundición de aluminio.
L90B10 70.000h L80B10 100.000 h. L70B10 100.000h
-30°C +70°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

ACCESORIOS

- 410539. Acoplamiento para unir dos luminarias Valiria. 60€
- 410540. Acoplamiento para unir tres luminarias Valiria. 110€
- 410541. Acoplamiento para unir cuatro luminarias Valiria. 140€



Fijación en bucle-doble



Fijación en bucle-triple



Fijación en bucle-cuádruple

NOTAS

- 1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
- 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador. ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



HBL
GEN2

INDUSTRIAL I DEPORTES



S



M



L

S	
HBL S 4000K 100W RD CI	208 €
M	
HBL M 4000K 150W RD CI	235 €
L	
HBL L 4000K 200W RD CI	286 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		100V 277V	50-60 Hz	IP65	IK08
K -4000	CRI >80				

Total flux:
S: 15.384lm - 16.458lm/ **M:** 23.226lm - 23.657lm/ **L:** 30.118lm - 30.819lm
Potencia:
S: 100W/ **M:** 150W/ **L:** 200W
Eficacia:
S: 150 lm/W (Luminaria completa)/ **M:** 150 lm/W (Luminaria completa)/ **L:** 150 lm/W (Luminaria completa)
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L80B10 Tª 25°C 50.000h
-40°C +60°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

- NOTES**
1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
 2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS PROPIOS DE LA LUMINARIA

1. **112344.** Soporte S-M 504T: 41€.
2. **112345.** Soporte L 504T: 41€.



31 Soporte S-M 504T



2 Soporte L 504T

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



HBK
GEN A

INDUSTRIAL I DEPORTES



M

HBK GEN A M 4000K 200W 90° Power switch Zhaga Socket 0-10V CI	210 €
HBK GEN A M 4000K 200W 120° Power switch Zhaga Socket 0-10V CI	210 €

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

LED		100V 277V	50-60 Hz	IP65	IK08
K 4000	CRI >80	RAL 9005			

Total flux:
15.000 - 30.000 lm

Potencia:
100 - 200 W

Eficacia:
150 lm/W

Cuerpo: Aluminio inyectado
L70B50 T^a 25°C 100.000h
-20°C +45°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTES

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

ACCESORIOS DE LA LUMINARIA

1. 410531 Nodo Controlux Zhaga Bluetooth
2. 410532 Nodo Controlux Zhaga Bluetooth + PIR

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Accesorios

 Ambiental Amenity Urbain		 Century			 Clamod			 C Line	
		 PT2			 SE2			 VB2	
		 SPX + CBSM-530			 CPX + CBVM-530			 CPX + CFV-60	
 CP2									
Accesorios Accessories Accessories									
AMPLIFICADORES Y REDUCTORES AMPLIFIERS AND REDUCERS AMPLIFICATEURS ET RÉDUCTEURS									
	319677	Acoplador a columna reductor 76 a 60 mm Pole fixation system 76 to 60 mm Fixation à mât 76 à 60 mm	✓	-	✓	-	-	✓	✓
	319978	Acoplador a columna reductor 89 a 60 mm Pole fixation system 89 to 60 mm Fixation à mât 89 à 60 mm	✓	-	✓	-	-	✓	✓
	319847	Acoplamiento reductor para Ø34-42 P-SE2 Reducer coupling to Ø34-42 P-SE2 Couplage à mât réducteur Ø34-42 P-SE2	-	✓	-	-	-	-	
	111860	Acoplador a columna reductor 60-42 taladros a 60 mm Fixation system with reducer Fixation avec réducteur	-	✓	-	-	-	-	
	111861	Acoplador a columna con reductor 60-42 JNR Fixation system with reducer 60-42 JNR Fixation avec réducteur 60-42 JNR	-	-	-	-	-	-	
ACOPLAMIENTOS FIXATIONS SYSTEMS COUPLAGES									
	320143	Soporte proyector PT2 doble PT2 double projector bracket Support de projecteur double PT2	-	-	-	-	-	-	
FIJACIÓN MURAL WALL MOUNTING FIXATION MURALE									
	301364	BHM nudo fijación mural pared horizontal BHM wall bracket horizontal BHM Bras Mur horizontal	-	✓	-	-	-	-	
	301431	BVM brazo mural pared vertical BVM wall bracket vertical BVM Bras Mur vertical	✓	-	✓	-	-	✓	✓
	320259	Nudo fijación mural pared BHM500 horizontal BHM500 Wall fixation node horizontal Noeud fixation mural BHM500 horizontal	-	✓	-	-	-	-	
CONECTIVIDAD CONNECTIVITY CONNECTIVITÉ									
	381961/ 381962 / 381963	Soporte Zhaga a columna o muro* Zhaga Smart Support for pole or wall mounting* Zhaga Mât Support pour montage sur mât ou mur*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

*Consultar con Carandini para la adaptación de la luminaria / Consult Carandini for luminaire adaptation / Consulter Carandini pour l'adaptation de la luminaria.



Junior

Mikos S Mikos M

Spin S Spin M

SE2 + JFL-60	SE2 + JFVD-60	SE2 + JFVS-60	VB2	H01	PT2	H45	HBC HBM	BFO BFS	BFS + FMS BFO + FMO	BF1 + NF60-1	BF1 + NF60-2	PT2-S	PT2-D

	-	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	-	-	-	-	✓	✓
	-	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	-	-	-	-	✓	✓
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Vial
Street
Routier



Accesorios
Accessories
Accessories

Veka
Pico

Veka
Nano

Veka
Small

Veka
S PP

Veka
Medium



PT1



PT2



SE1



SE2



FM1



PT1



PT2



SE1



SE2

AMPLIFICADORES Y REDUCTORES | AMPLIFIERS AND REDUCERS | AMPLIFICATEURS ET RÉDUCTEURS

	319677	Acoplador a columna reductor 76 a 60 mm Pole fixation system 76 to 60 mm Fixation à mât 76 à 60 mm	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-
	319978	Acoplador a columna reductor 89 a 60 mm Pole fixation system 89 to 60 mm Fixation à mât 89 à 60 mm	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-
	319278	Acoplamiento reductor para SE2 y SE3 Reducer coupling to SE2 and SE3 Couplage à mât réducteur pour SE2 -SE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	319847	Acoplamiento reductor para Ø34-42 P-SE2 Reducer coupling to Ø34-42 P-SE2 Couplage à mât réducteur Ø34-42 P-SE2	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓
	111860	Acoplador a columna reductor 60-42 taladros a 60 mm Fixation system with reducer Fixation avec réducteur	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓
	111862	Acoplador a columna con reductor 60-42 Urbalite Fixation system with reducer 60-42 Urbalite Fixation avec réducteur 60-42 Urbalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ACOPLAMIENTOS | FIXATIONS SYSTEMS | COUPLAGES

	318530	Soporte proyector PT2 Double projecteur bracket Support de projecteur PT2	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	320143	Soporte proyector PT2 doble PT2 double projecteur bracket Support de projecteur double PT2	-	-	-	-	✓	-	-	-	-

FIJACIÓN MURAL | WALL MOUNTING | FIXATION MURALE

	301364	BHM nudo fijación mural pared horizontal BHM wall bracket horizontal BHM Bras Mur horizontal	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓
	301431	BVM brazo mural pared vertical BVM wall bracket vertical BVM Bras Mur vertical	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-
	320259	Nudo fijación mural pared BHM500 horizontal BHM500 Wall fixation node horizontal Noeud fixation mural BHM500 horizontal	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓

CONECTIVIDAD | CONNECTIVITY | CONNECTIVITÉ

	381961/ 381962/ 381963	Soporte Zhaga a columna o muro* Zhaga Support for pole or wall mounting* Zhaga Support pour montage sur mât ou mur*	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓
--	------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

*Consultar con Carandini para la adaptación de la luminaria / Consult Carandini for luminaire adaptation / Consulter Carandini pour l'adaptation de la luminaires.



Veka
Large

Urbalite
S

Urbalite
M



PT1



PT2



SE2



PT2



SE2

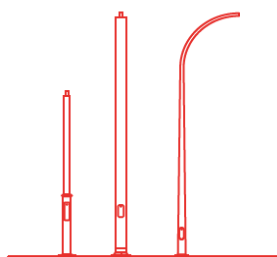


PT2



SE3

	-	✓	-	✓	-	-	-
	-	✓	-	✓	-	-	-
	-	-	-	-	✓	-	✓
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	✓	-	-	-	-
	-	-	-	-	✓	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	✓	-	✓	-	-
	-	✓	-	✓	-	-	-
	-	-	✓	-	✓	-	-
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



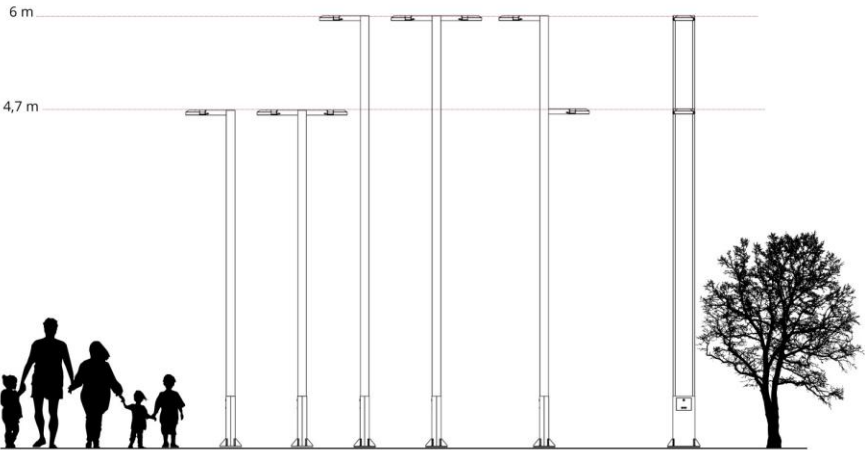
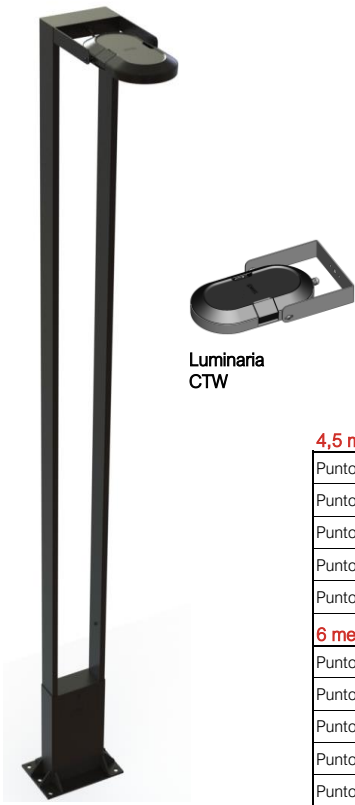
Columnas y Puntos de luz

City View	104
Nikolson	105
Cilíndrica	106
Bicilíndrica	107
Troncocónica	108
Cilíndrica gran diámetro	109
Báculo troncocónico	110
Spin Cilíndrica	111
Spin Nikolson	112
Accesorios	113

City View

Powered by Mikos S

AMBIENTAL



4,5 metros (pernos incluidos)	
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 1 Luminaria 12 LED (9-27W) 1N CI P10KV RAL-9005T	3.793 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 1 Luminaria 24 LED (17-53W) 1N CI P10KV RAL-9005T	3.816 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 2 Luminarias 12 LED (9-27W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.236 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 2 Luminaria 24 LED (17-53W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.328 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 2 Luminaria 12 LED (9-27W) y 24 LED (17-53W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.259 €
6 metros (pernos incluidos)	
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 1 Luminaria 24 LED (17-53W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.023 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 1 Luminaria 36 LED (23-78W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.046 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 2 Luminarias 24 LED (17-53W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.489 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 2 Luminarias 36 LED (23-78W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.535 €
Punto de luz City View Galvanizada RAL-9005T 2 Luminaria 24 LED (17-53W) y 36 LED (23-78W) 1N CI P10KV RAL-9005T	4.512 €

Cable clase 1 3x2,5 5 metros (altura 4,5m): +30€
Cable clase 1 3x2,5 6 metros (altura 6m): +41€
Cable clase 2 2x2,5 5 metros (altura 4,5m): +33€
Cable clase 2 2x2,5 6 metros (altura 6m): +44€

Regulación SC/RL: +10€
Regulación SR: +36€

Tratamiento antiorines (0,7m): +109€
Tratamiento antigraffiti: +815€
Acabado marino: +391€ (compatible con los otros tratamientos)

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS



Total flux: 1.163 lm - 10.670lm
Potencia: 9 - 78W
Cuerpo: Aluminio inyectado Cu <0,1%.
L90B10 Tª 25°C 100.000h
-40°C +50°C
Flujo de los LED ±7%. Potencia total de la luminaria ± 9%.

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Nikolson

COLUMNAS

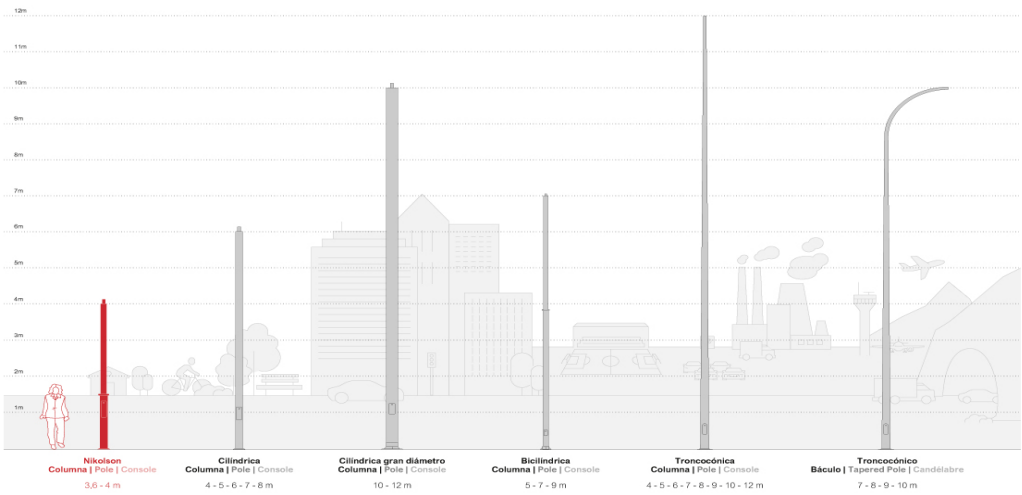


Descripción ampliada de la columna

Columna de fuste telescópica cilíndrica con sección circular.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
409428	COLNKJV036SS60EECPAS000	438 €
409429	COLNKJV036SS60EECPA905T	522 €
409430	COLNKJV040SS60EECPAS000	449 €
409431	COLNKJV040SS60EECPA905T	631 €

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Cilíndrica

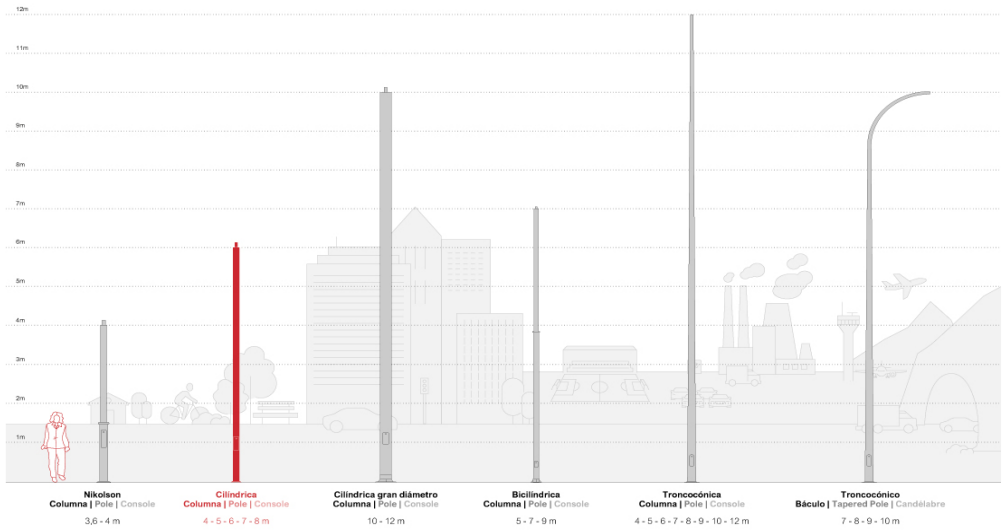
COLUMNAS



Descripción ampliada de la columna
Columna de fuste telescópica cilíndrica con sección circular.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
409418	COLCCJV040SS60EECPAS000	570 €
409419	COLCCJV050SS60EECPAS000	763 €
409420	COLCCJV060SS60EECPAS000	778 €
409421	COLCCJV070SS60EECPAS000	1.408 €
409422	COLCCJV080SS60EECPAS000	1.426€

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



NOTAS
1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN
Configurador, ficha técnica, fotometrias, dimensionales, en:



Bicilíndrica

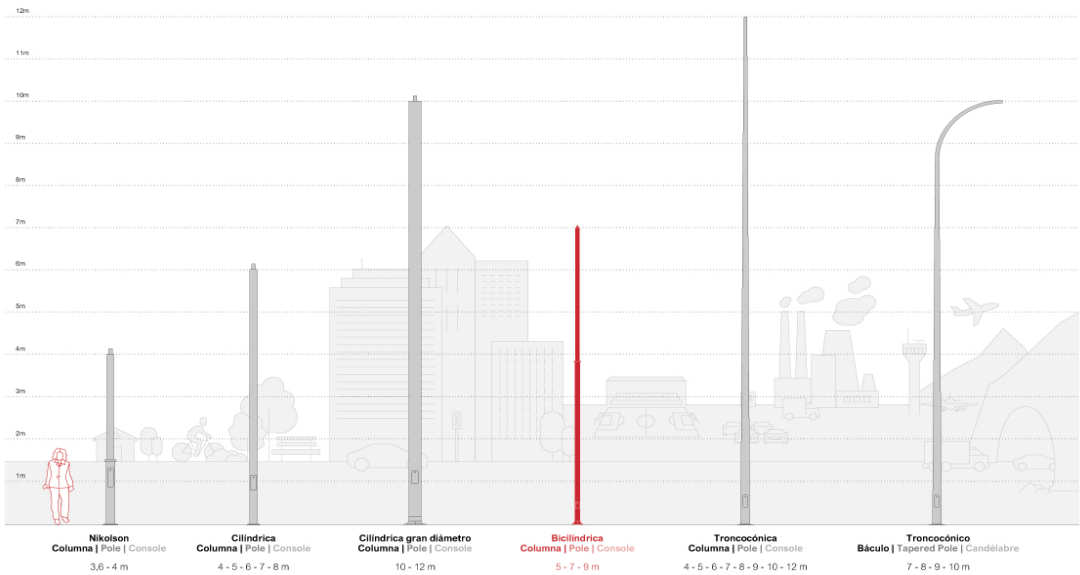
COLUMNAS



Descripción ampliada de la columna
Columna de fuste telescopio cilíndrica con sección circular.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
CCB1 000 000 001	COL CB JV 05 SS 60 P E CP A S000	988 €
CCB1 000 000 002	COL CB JV 07 SS 60 P E CP A S000	1.974 €
CCB1 000 000 003	COL CB JV 09 SS 60 P E CP A S000	2.261 €

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



NOTAS
1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación.
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Troncocónica

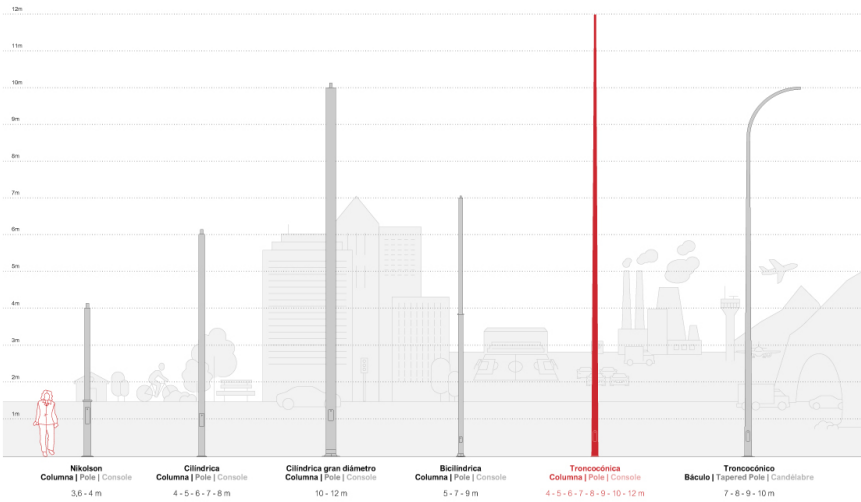
COLUMNAS

Descripción ampliada dela columna

Columna de fuste troncocónico con conicidad 12,5% de sección circular.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
409407	COLCTJV040SS60EECPAS000	373 €
409408	COLCTJV050SS60EECPAS000	442 €
409399	COLCTJV060SS60EECPAS000	527 €
409409	COLCTJV070SS60EECPAS000	653 €
409410	COLCTJV080SS60EECPAS000	751 €
409411	COLCTJV090SS60EECPAS000	815 €
409412	COLCTJV100SS60EECPAS000	1.064 €
409413	COLCTJV120SS60EECPAS000	1.451 €

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación. Para luminarias con regulación integrada consultar Factor de Potencia".
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Cilíndrica Gran diámetro

COLUMNAS

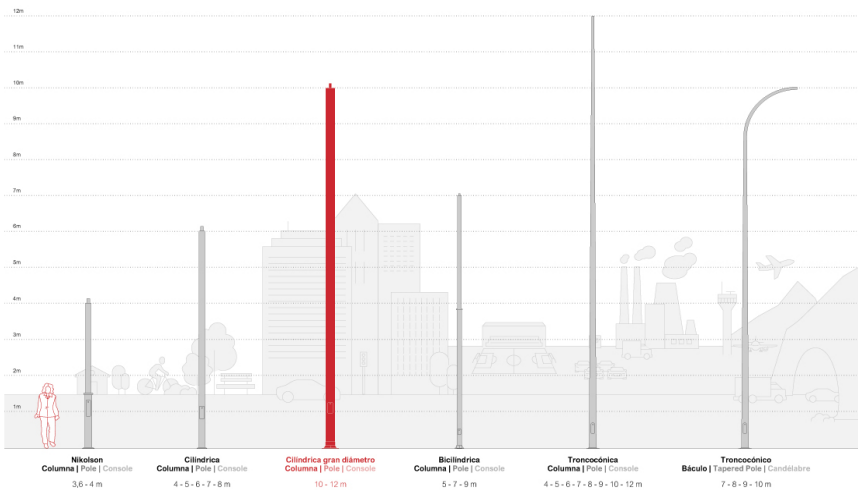


Descripción ampliada de la columna

Cylindrical telescopic shaft column with circular section.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
409423	COLCDJV100SS60PECPAS000	2.940 €
409424	COLCDJV120SS60PECPAS000	3.065 €

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



T-Max



Athlos



Veka

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación.
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Báculo Troncocónico

COLUMNAS

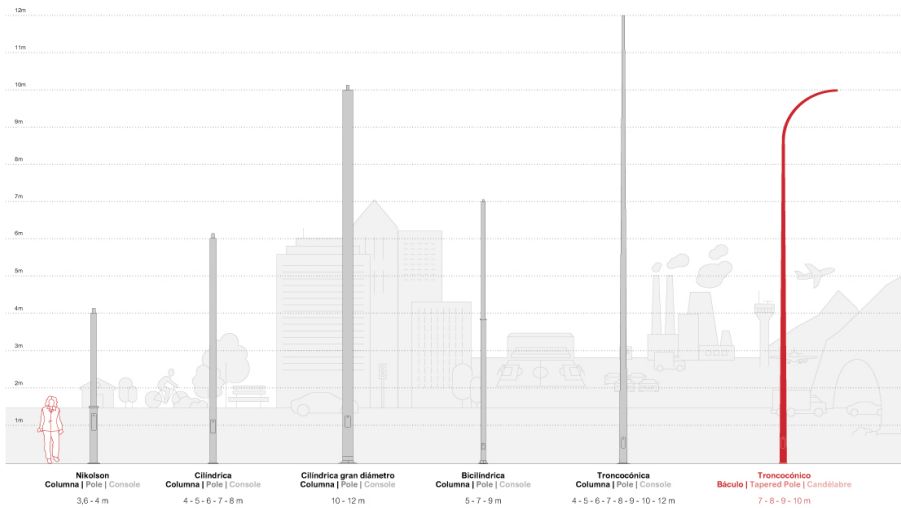


Descripción ampliada de la columna

Columna de fuste troncocónico con conicidad 12,5% de sección circular.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
409414	COLBTJV070S260EECPAS000	698 €
409415	COLBTJV080S260EECPAS000	802 €
409416	COLBTJV090S260EECPAS000	898 €
409417	COLBTJV100S260EECPAS000	1.062 €

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación.

2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Punto Luz Spin Cilíndrica

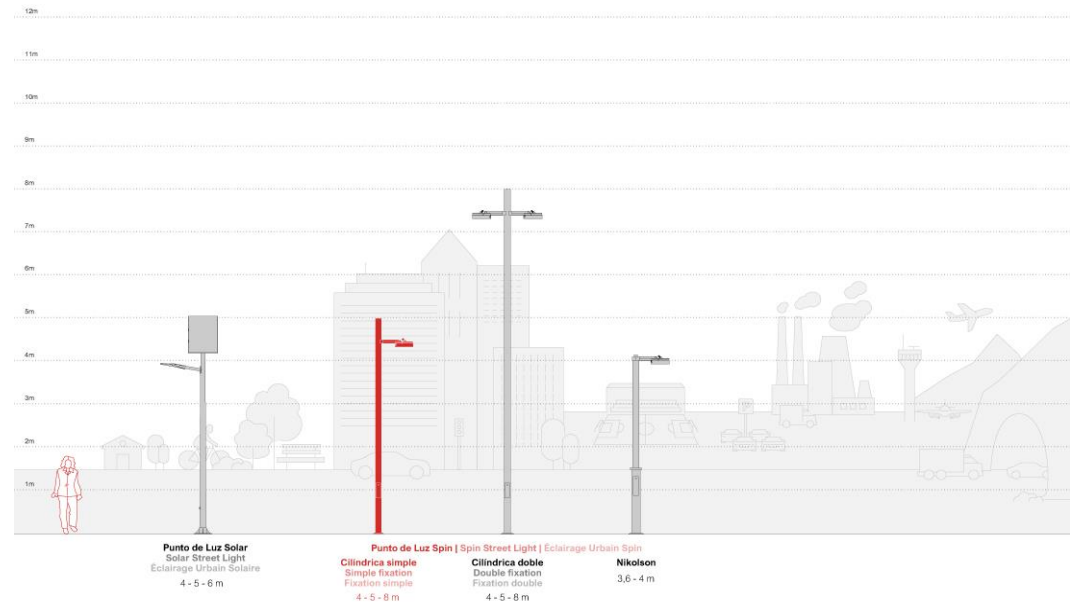
COLUMNAS



Descripción ampliada de la columna
Columna de fuste telescópica cilíndrica con sección circular.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
410093	COLCSJV040H100EECPA715T	858 €
410094	COLCSJV050H100EECPA715T	1.047 €
410095	COLCSJV080H100EECPA715T	1.866 €
410096	COLCSJV040H200EECPA715T	965 €
410097	COLCSJV050H200EECPA715T	1.146 €
410098	COLCSJV080H200EECPA715T	1.996 €

COMPARATIVA ENTRE COLUMNAS



PRODUCTOS RELACIONADOS



Spin

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación.
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

MÁS INFORMACIÓN

Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



Punto Luz Spin Nikolson

COLUMNAS

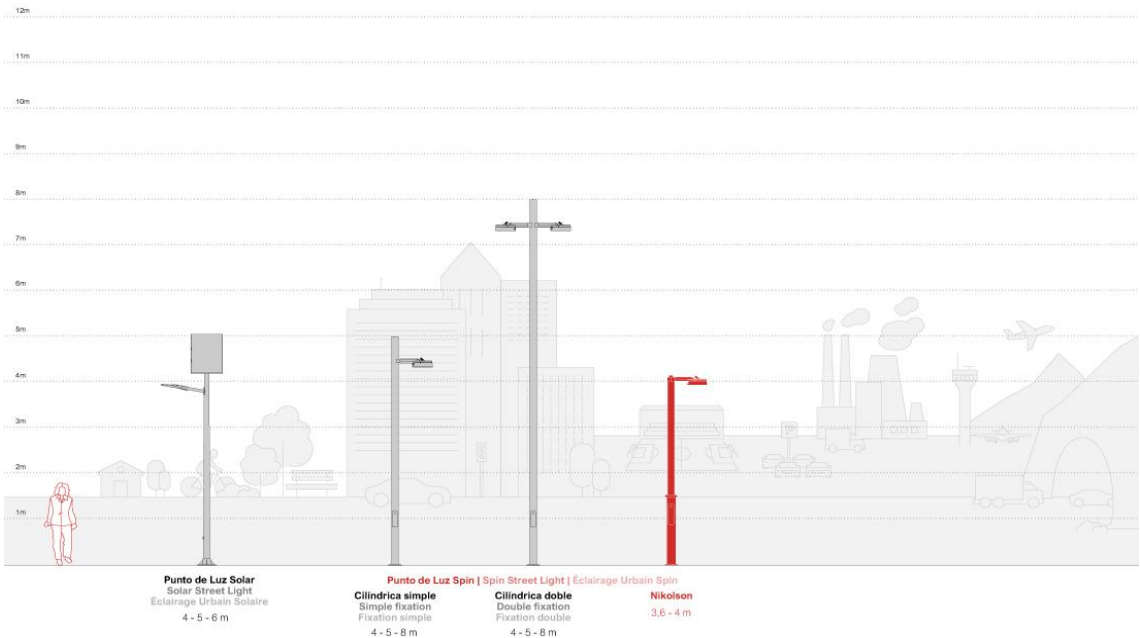


Descripción ampliada de la columna

Columna fabricada con chapa de acero al carbono S-235 JR según UNE-EN 10219-1.

Código Producto	Descripción	P.R (€)
410093	COLNSJV040SP60EECPA715T	659,00 €

PRODUCTOS RELACIONADOS



PRODUCTOS RELACIONADOS



Spin

NOTAS

1. "Carandini se compromete a proporcionar un Factor de Potencia igual o superior a 0,9 tal como marca el REBT para luminarias sin regulación.
2. Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.

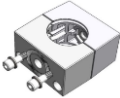
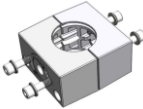
MÁS INFORMACIÓN

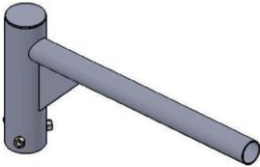
Configurador, ficha técnica, fotometrías, dimensionales, en:



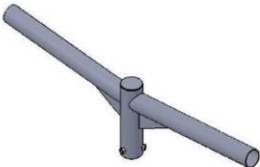
ACCESORIOS PARA COLUMNAS

Columnas Ø 60 mm

	
N61: (1 luminaria) Nudo fundición para columna Ø60mm (Salida Cable Manguera oculto) (Código 380124)	N62: (2 luminarias) Nudo fundición para columna 60mm (Salida Cable Manguera oculto) (Código 380125)



Cruceta 1 luminaria - Ø60



Cruceta 2 luminarias - Ø60



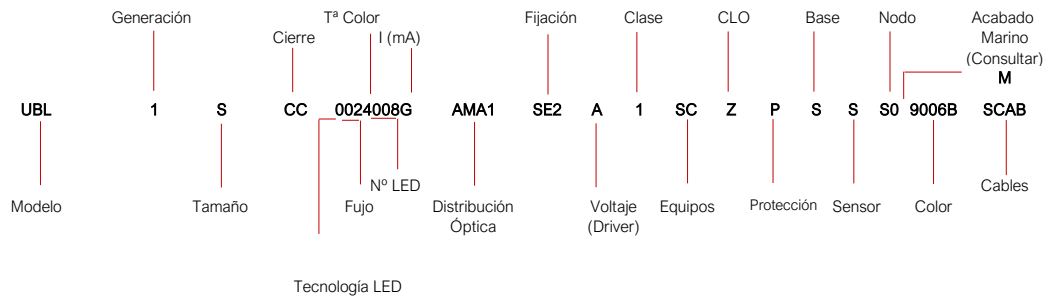
Cruceta 3 luminarias - Ø60

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
380124	Acoplamiento de fundición para fijación de columnas	48 €
380125	Acoplamiento de fundición para fijación de columnas	50 €
301226	Brida VBC para 108/145 columnas P.	275 €
410381	Cruceta 1 luminaria - Ø60x500 mm.	125 €
410382	Cruceta 1 luminaria - Ø60x1000 mm.	202 €
409598	Cruceta 1 luminaria - Ø60x1500 mm.	210 €
410383	Cruceta 2 luminarias - Ø60x500 mm.	253 €
410384	Cruceta 2 luminarias - Ø60x1000 mm.	304 €
410385	Cruceta 2 luminarias - Ø60x1500 mm.	320 €
410386	Cruceta 3 luminarias - Ø60x500 mm.	355 €
410387	Cruceta 3 luminarias - Ø60x1000 mm.	412 €
410388	Cruceta 3 luminarias - Ø60x1500 mm.	419 €



Información complementaria

¿Cómo Configurar?



Los modelos listados a continuación tiene una configuración predeterminada, por lo que en general cuentan con:

Luminaria	Según Luminaria
Generación	Según Luminaria
Tamaño	Según Luminaria
Cierre	XXX
Fuente de Luz	Varias posibilidades
Tecnología LED	0: Cerámico ; A: Polimérico
Tª de color	4000K ; 3000K ; 2700K...
Distribución Óptica	AMA1; AMM1; AMM3...
Fijación	Según Luminaria
Voltaje	A (220-240V)
Clase eléctrica	1 (Clase 1)
Equipos	SC (Regulación Según cliente)
CLO	Sin CLO
Protección	P (Con protector) ; D (protector y desconector)...
Base	S (Sin Base)
Sensor	S (Sin Sensor)
Nodo	S0 (Sin Nodo)
Color	Según Luminaria
Acabado Marino	Según Luminaria
Cables	Según Luminaria

Equipos	
1N	1 nivel (L1N)
RC	Regulable en cabecera (LRC)
RD	Regulable por protocolo DALI (LRD)
AF	Regulable por protocolo 1-10V (ANF)
56	Program. para atenuarse al 50% de 00:00 a 06:00 (LRT56)
66	Program. para atenuarse al 60% de 00:00 a 06:00 (LRT66)
76	Program. para atenuarse al 70% de 00:00 a 06:00 (LRT76)
SC	Regulable según cliente (LRTSC)
2N	Doble nivel (LSW16) (2)
RL	Regulable por pulsos
SR	Smart Ready (D4i) (3)

Voltaje (Driver)	
A	220-240V
B	120-277V
S	Driver específico 220-240V

* Al final del documento se encuentran las valoraciones de elementos que permiten otras configuraciones

Elementos opcionales

(incrementos sobre los precios complementarios de las luminarias estándares)

Clase eléctrica	
Clase eléctrica II (CII)	6 €
Equipo	
Driver regulable con Smart Ready D4i (SR)*	36 €
* 1. Se debe de informar si la programación requiere algun cambio debido al sistema de control.	
* 2. En el caso de llevar el sistema CityTouch (sistema de control Signify) Carandini está certificada para realizar la puesta en marcha.	
Driver específico (S)**	10 €
** Veka N solo disponible hasta 40W.	
Base con Conexión	
Requiere Driver 1N <i>(Añadir su coste al precio de la base)</i>	
3 (Base NEMA sin tapa)	14 €
U (Base NEMA con tapa)	24 €
Requiere Driver DALI o AF (1-10V) <i>(Añadir su coste al precio de la base)</i>	
5 (Base NEMA con tapa)	38 €
V (Base NEMA con tapa)	48 €
7 (Base NEMA sin tapa)	27 €
W (Base NEMA con tapa)	36 €
Requiere Driver SR <i>(Añadir su coste al precio de la base)</i>	
4 (Base ZHAGA sin tapa)	14 €
X (Base ZHAGA con tapa)	17 €
Sensor IOT	
1 Fotocélula para base NEMA 3, 5 y 7 (20 LUX)	56 €
2 Fotocélula para base ZHAGA superior (20 LUX)	83 €
Nodo de comunicación <i>(Requiere Driver 1-10V o DALI o SR CityTouch)</i>	
CD Citydim	115 €
Programación para nodo de comunicación CityTouch*	
*Se debe informar en el pedido que se quiere nodo CityTouch además de enviar la información correspondiente.	
*Incluye ya el incremento por driver específico.	
	20 €

Elementos opcionales

(incrementos sobre el precios complementarios de las luminarias estándares)

CABLES

1. PVC: Nomenclatura en el código 3: RV-F.

El material externo puede ser PVC, porque va siempre oculto y no sufre las inclemencias del tiempo.

Tipos de luminaria que pueden llevar dicho cable: Cualquiera que tenga cubilete.

* CEN (Menos la catenaria)

* CL14

* JNR4

* UBL

* VKA

NOTA: Las luminarias Industriales, si se tuviera que incluir dicho cable seria PVC, ya que van dentro de un edificio.

Si se instalasen a la intemperie o en ambientes corrosivos, se deberá de poner el de GOMA H07RN-F o uno más específico (en este último caso, será Custo).

2. GOMA H07RN-F: Nomenclatura en el código 3: H07RN-F

El material externo debe ser goma (neopreno), porque en algún momento va visto y sufre las inclemencias del tiempo.

Tipos de luminaria que pueden llevar dicho cable: cualquiera que tenga horquilla.

* CEN (Solo la versión con catenaria)

* CLM6 (Ya configurable)

* MKS

* PRQ4

* SPI

* TPL

* TNG4

PINTURA (COLORES)

Todas las luminarias tienen UN COLOR PREDEFINIDO.

Las siguientes luminarias sólo van con un COLOR PREDEFINIDO:

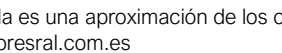
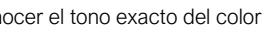
Polar	PRISMASHIELD. (sólo España y Portugal)
Nova	PEX
Origen	HFT
Active	HFL
Malva	Essential
Valiria	Radia
Ceres	Resistex
Zenit	Stormex
T-Line	Titanex
Athlos	CTR
HBL	TPL (a estudiar según proyecto)
HBK	T-XTREME (a estudiar según proyecto)
HMAO. (sólo España y Portugal)	

El cambio de color de las luminarias fuera de la lista anterior +30€ PVP. Para acabado marino +20€ PVP.

Los colores aceptados están en las dos siguientes paginas.

NOTA IMPORTANTE! Recordad incluir si necesitáis el color texturizado o brillante.

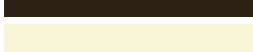
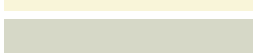
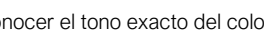
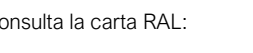
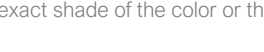
COLORES ESTÁNDARES/ STANDARD COLOURS

RAL 1000		RAL 4007		RAL 7008	
RAL 1001		RAL 4008		RAL 7009	
RAL 1002		RAL 4009		RAL 7010	
RAL 1003		RAL 5000		RAL 7011	
RAL 1004		RAL 5001		RAL 7012	
RAL 1005		RAL 5002		RAL 7013	
RAL 1006		RAL 5003		RAL 7015	
RAL 1007		RAL 5004		RAL 7016	
RAL 1011		RAL 5005		RAL 7021	
RAL 1012		RAL 5007		RAL 7022	
RAL 1013		RAL 5008		RAL 7023	
RAL 1014		RAL 5009		RAL 7024	
RAL 1015		RAL 5010		RAL 7026	
RAL 1016		RAL 5011		RAL 7030	
RAL 1017		RAL 5012		RAL 7031	
RAL 1018		RAL 5013		RAL 7032	
RAL 1019		RAL 5014		RAL 7033	
RAL 1020		RAL 5015		RAL 7034	
RAL 1021		RAL 5017		RAL 7035	
RAL 1023		RAL 5018		RAL 7036	
RAL 1024		RAL 5019		RAL 7037	
RAL 1027		RAL 5020		RAL 7038	
RAL 1028		RAL 5021		RAL 7039	
RAL 2000		RAL 5022		RAL 7040	
RAL 2001		RAL 5024		RAL 7042	
RAL 2002		RAL 6000		RAL 7043	
RAL 2003		RAL 6001		RAL 7044	
RAL 2004		RAL 6002		RAL 7045	
RAL 2008		RAL 6003		RAL 7046	
RAL 2009		RAL 6004		RAL 7047	
RAL 2010		RAL 6005		RAL 8000	
RAL 2011		RAL 6006		RAL 8001	
RAL 2012		RAL 6007		RAL 8002	

NOTA: Esta tabla es una aproximación de los colores RAL. Para conocer el tono exacto del color o gama completa, consulta la carta RAL:
<https://www.coloresral.com.es>

NOTE: This table is an approximation of the RAL colors. To see the exact shade of the color or the full range, consult the RAL chart:
<https://www.ralcolorchart.com>

COLORES ESTÁNDARES/ STANDARD COLOURS

RAL 3000		RAL 6008		RAL 8003	
RAL 3001		RAL 6009		RAL 8004	
RAL 3002		RAL 6010		RAL 8007	
RAL 3003		RAL 6011		RAL 8008	
RAL 3004		RAL 6012		RAL 8011	
RAL 3005		RAL 6013		RAL 8012	
RAL 3007		RAL 6014		RAL 8014	
RAL 3009		RAL 6015		RAL 8015	
RAL 3011		RAL 6016		RAL 8016	
RAL 3012		RAL 6017		RAL 8017	
RAL 3013		RAL 6018		RAL 8019	
RAL 3014		RAL 6019		RAL 8022	
RAL 3015		RAL 6020		RAL 8023	
RAL 3016		RAL 6021		RAL 8024	
RAL 3017		RAL 6022		RAL 8025	
RAL 3018		RAL 6024		RAL 8028	
RAL 3020		RAL 6025		RAL 9001	
RAL 3022		RAL 6026		RAL 9002	
RAL 3027		RAL 6027		RAL 9003	
RAL 3031		RAL 6028		RAL 9004	
RAL 4001		RAL 6029		RAL 9005	
RAL 4002		RAL 6032		RAL 9006	
RAL 4003		RAL 7000		RAL 9007	
RAL 4004		RAL 7001		RAL 9010	
RAL 4005		RAL 7002		RAL 9011	
RAL 4006		RAL 7003		RAL 9016	
		RAL 7004		RAL 9017	
		RAL 7005		RAL 9018	
		RAL 7006			

NOTA: Esta tabla es una aproximación de los colores RAL. Para conocer el tono exacto del color o gama completa, consulta la carta RAL:
<https://www.coloresral.com.es>

NOTE: This table is an approximation of the RAL colors. To see the exact shade of the color or the full range, consult the RAL chart:
<https://www.ralcolorchart.com>

Tabla de Tipos de Cables

3x1,5 mm (Classe II. L1N, LRC, LRTXX, LRL, SR, LRD CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0421	320949	CAB MANGUERA RV-F 4 M 2X1,5MM	22 €
5	0521	320950	CAB MANGUERA RV-F 5 M 2X1,5MM	24 €
6	0621	320951	CAB MANGUERA RV-F 6 M 2X1,5MM	26 €
7	0721	320952	CAB MANGUERA RV-F 7 M 2X1,5MM	27 €
8	0821	320953	CAB MANGUERA RV-F 8 M 2X1,5MM	29 €
9	0921	320954	CAB MANGUERA RV-F 9 M 2X1,5MM	30 €
10	1021	320955	CAB MANGUERA RV-F 10 M 2X1,5MM	32 €
11	1121	320956	CAB MANGUERA RV-F 11 M 2X1,5MM	33 €
12	1221	320957	CAB MANGUERA RV-F 12 M 2X1,5MM	35 €
13	1321	320958	CAB MANGUERA RV-F 13 M 2X1,5MM	36 €
14	1421	320959	CAB MANGUERA RV-F 14 M 2X1,5MM	37 €
15	1521	320960	CAB MANGUERA RV-F 15 M 2X1,5MM	43 €

3x1,5 mm (Classe I. L1N, LRC, LRTXX, LRL, SR, LRD CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0431	320961	CAB MANGUERA RV-F 4 M 3X1,5MM	19 €
5	0531	320962	CAB MANGUERA RV-F 5 M 3X1,5MM	21 €
6	0631	320963	CAB MANGUERA RV-F 6 M 3X1,5MM	22 €
7	0731	320964	CAB MANGUERA RV-F 7 M 3X1,5MM	23 €
8	0831	320965	CAB MANGUERA RV-F 8 M 3X1,5MM	26 €
9	0931	320966	CAB MANGUERA RV-F 9 M 3X1,5MM	30 €
10	1031	320967	CAB MANGUERA RV-F 10 M 3X1,5MM	31 €
11	1131	320968	CAB MANGUERA RV-F 11 M 3X1,5MM	32 €
12	1231	320969	CAB MANGUERA RV-F 12 M 3X1,5MM	35 €
13	1331	320970	CAB MANGUERA RV-F 13 M 3X1,5MM	36 €
14	1431	320971	CAB MANGUERA RV-F 14 M 3X1,5MM	37 €
15	1531	320972	CAB MANGUERA RV-F 15 M 3X1,5MM	38 €

4x1,5 mm(Classe II. LRD SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, LSW)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0441	320973	CAB MANGUERA RV-F 4 M 4X1,5MM	30 €
5	0541	320974	CAB MANGUERA RV-F 5 M 4X1,5MM	34 €
6	0641	320975	CAB MANGUERA RV-F 6 M 4X1,5MM	36 €
7	0741	320976	CAB MANGUERA RV-F 7 M 4X1,5MM	39 €
8	0841	320977	CAB MANGUERA RV-F 8 M 4X1,5MM	43 €
9	0941	320978	CAB MANGUERA RV-F 9 M 4X1,5MM	49 €
10	1041	320979	CAB MANGUERA RV-F 10 M 4X1,5MM	51 €
11	1141	320980	CAB MANGUERA RV-F 11 M 4X1,5MM	54 €
12	1241	320981	CAB MANGUERA RV-F 12 M 4X1,5MM	56 €
13	1341	320982	CAB MANGUERA RV-F 13 M 4X1,5MM	57 €
14	1441	320983	CAB MANGUERA RV-F 14 M 4X1,5MM	58 €
15	1541	320984	CAB MANGUERA RV-F 15 M 4X1,5MM	65 €

5x1,5 mm(Classe I. LRD SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, LSW)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0451	320985	CAB MANGUERA RV-F 4 M 5X1,5MM	27 €
5	0551	320986	CAB MANGUERA RV-F 5 M 5X1,5MM	31 €
6	0651	320987	CAB MANGUERA RV-F 6 M 5X1,5MM	33 €
7	0751	320988	CAB MANGUERA RV-F 7 M 5X1,5MM	36 €
8	0851	320989	CAB MANGUERA RV-F 8 M 5X1,5MM	39 €
9	0951	320990	CAB MANGUERA RV-F 9 M 5X1,5MM	46 €
10	1051	320991	CAB MANGUERA RV-F 10 M 5X1,5MM	48 €
11	1151	320992	CAB MANGUERA RV-F 11 M 5X1,5MM	50 €
12	1251	320993	CAB MANGUERA RV-F 12 M 5X1,5MM	53 €
13	1351	320994	CAB MANGUERA RV-F 13 M 5X1,5MM	54 €
14	1451	320995	CAB MANGUERA RV-F 14 M 5X1,5MM	56 €
15	1551	320996	CAB MANGUERA RV-F 15 M 5X1,5MM	61 €

2x2,5 mm (Classe II. L1N, LRC, LRTXX, LRL, SR, LRD CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0422	320997	CAB MANGUERA RV-F 4 M 2X2,5MM	29 €
5	0522	320998	CAB MANGUERA RV-F 5 M 2X2,5MM	33 €
6	0622	320999	CAB MANGUERA RV-F 6 M 2X2,5MM	37 €
7	0722	321000	CAB MANGUERA RV-F 7 M 2X2,5MM	39 €
8	0822	321001	CAB MANGUERA RV-F 8 M 2X2,5MM	41 €
9	0922	321002	CAB MANGUERA RV-F 9 M 2X2,5MM	43 €
10	1022	321003	CAB MANGUERA RV-F 10 M 2X2,5MM	47 €
11	1122	321004	CAB MANGUERA RV-F 11 M 2X2,5MM	54 €
12	1222	321005	CAB MANGUERA RV-F 12 M 2X2,5MM	55 €
13	1322	321006	CAB MANGUERA RV-F 13 M 2X2,5MM	56 €
14	1422	321007	CAB MANGUERA RV-F 14 M 2X2,5MM	66 €
15	1522	321008	CAB MANGUERA RV-F 15 M 2X2,5MM	67 €

3x2,5 mm (Classe I. L1N, LRC, LRTXX, LRL, SR, LRD CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0432	321009	CAB MANGUERA RV-F 4 M 3X2,5MM	26 €
5	0532	321010	CAB MANGUERA RV-F 5 M 3X2,5MM	30 €
6	0632	321011	CAB MANGUERA RV-F 6 M 3X2,5MM	33 €
7	0732	321012	CAB MANGUERA RV-F 7 M 3X2,5MM	37 €
8	0832	321013	CAB MANGUERA RV-F 8 M 3X2,5MM	38 €
9	0932	321014	CAB MANGUERA RV-F 9 M 3X2,5MM	39 €
10	1032	321015	CAB MANGUERA RV-F 10 M 3X2,5MM	43 €
11	1132	321016	CAB MANGUERA RV-F 11 M 3X2,5MM	51 €
12	1232	321017	CAB MANGUERA RV-F 12 M 3X2,5MM	52 €
13	1332	321018	CAB MANGUERA RV-F 13 M 3X2,5MM	53 €
14	1432	321019	CAB MANGUERA RV-F 14 M 3X2,5MM	62 €
15	1532	321020	CAB MANGUERA RV-F 15 M 3X2,5MM	63 €

Tabla de Tipos de Cables

2x1,5 mm (Classe II. L1N, LRC, LRTXX, LRL, SR, LRD CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0421	321052	CAB MANGUERA H07RN-F 4 M 2X1,5MM	31 €
5	0521	321053	CAB MANGUERA H07RN-F 5 M 2X1,5MM	35 €
6	0621	321054	CAB MANGUERA H07RN-F 6 M 2X1,5MM	38 €
7	0721	321055	CAB MANGUERA H07RN-F 7 M 2X1,5MM	41 €
8	0821	321056	CAB MANGUERA H07RN-F 8 M 2X1,5MM	47 €
9	0921	321057	CAB MANGUERA H07RN-F 9 M 2X1,5MM	51 €
10	1021	321058	CAB MANGUERA H07RN-F 10 M 2X1,5MM	52 €
11	1121	321059	CAB MANGUERA H07RN-F 11 M 2X1,5MM	54 €
12	1221	321060	CAB MANGUERA H07RN-F 12 M 2X1,5MM	58 €
13	1321	321061	CAB MANGUERA H07RN-F 13 M 2X1,5MM	61 €
14	1421	321062	CAB MANGUERA H07RN-F 14 M 2X1,5MM	64 €
15	1521	321063	CAB MANGUERA H07RN-F 15 M 2X1,5MM	68 €

3x1,5 mm (Classe I. L1N, LRC, LRTXX, LRL, SR, LRD CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF CON NODO O BASE NEMA 5-7 PINS)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0431	321064	CAB MANGUERA H07RN-F 4 M 3X1,5MM	28 €
5	0531	321065	CAB MANGUERA H07RN-F 5 M 3X1,5MM	32 €
6	0631	321066	CAB MANGUERA H07RN-F 6 M 3X1,5MM	34 €
7	0731	321067	CAB MANGUERA H07RN-F 7 M 3X1,5MM	38 €
8	0831	321197	CAB MANGUERA H07RN-F 8 M 3X1,5MM	44 €
9	0931	321069	CAB MANGUERA H07RN-F 9 M 3X1,5MM	48 €
10	1031	321070	CAB MANGUERA H07RN-F 10 M 3X1,5MM	49 €
11	1131	321071	CAB MANGUERA H07RN-F 11 M 3X1,5MM	51 €
12	1231	321072	CAB MANGUERA H07RN-F 12 M 3X1,5MM	54 €
13	1331	321073	CAB MANGUERA H07RN-F 13 M 3X1,5MM	59 €
14	1431	321074	CAB MANGUERA H07RN-F 14 M 3X1,5MM	60 €
15	1531	321075	CAB MANGUERA H07RN-F 15 M 3X1,5MM	64 €

4x1,5 mm (Classe II. LRD SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, LSW)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0441	321076	CAB MANGUERA H07RN-F 4 M 4X1,5MM	39 €
5	0541	321077	CAB MANGUERA H07RN-F 5 M 4X1,5MM	45 €
6	0641	321078	CAB MANGUERA H07RN-F 6 M 4X1,5MM	50 €
7	0741	321079	CAB MANGUERA H07RN-F 7 M 4X1,5MM	56 €
8	0841	321080	CAB MANGUERA H07RN-F 8 M 4X1,5MM	62 €
9	0941	321081	CAB MANGUERA H07RN-F 9 M 4X1,5MM	63 €
10	1041	321082	CAB MANGUERA H07RN-F 10 M 4X1,5MM	70 €
11	1141	321083	CAB MANGUERA H07RN-F 11 M 4X1,5MM	75 €
12	1241	321084	CAB MANGUERA H07RN-F 12 M 4X1,5MM	81 €
13	1341	321085	CAB MANGUERA H07RN-F 13 M 4X1,5MM	85 €
14	1441	321086	CAB MANGUERA H07RN-F 14 M 4X1,5MM	98 €
15	1541	321087	CAB MANGUERA H07RN-F 15 M 4X1,5MM	99 €

5x1,5 mm (Classe I. LRD SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, ANF SIN NODO O BASE NEMA 5-7 PINS, LSW)

LONGITUD CÓDIGO 3	NOMENCLATURA HERRAMIENTA	CÓDIGO 3 (SAP)	DESCRIPCION CODIGO 3	PRECIO (€)
4	0451	321088	CAB MANGUERA H07RN-F 4 M 5X1,5MM	36 €
5	0551	321089	CAB MANGUERA H07RN-F 5 M 5X1,5MM	42 €
6	0651	321090	CAB MANGUERA H07RN-F 6 M 5X1,5MM	47 €
7	0751	321091	CAB MANGUERA H07RN-F 7 M 5X1,5MM	53 €
8	0851	321092	CAB MANGUERA H07RN-F 8 M 5X1,5MM	59 €
9	0951	321093	CAB MANGUERA H07RN-F 9 M 5X1,5MM	60 €
10	1051	321094	CAB MANGUERA H07RN-F 10 M 5X1,5MM	67 €
11	1151	321095	CAB MANGUERA H07RN-F 11 M 5X1,5MM	72 €
12	1251	321096	CAB MANGUERA H07RN-F 12 M 5X1,5MM	78 €
13	1351	321097	CAB MANGUERA H07RN-F 13 M 5X1,5MM	82 €
14	1451	321098	CAB MANGUERA H07RN-F 14 M 5X1,5MM	95 €
15	1551	321099	CAB MANGUERA H07RN-F 15 M 5X1,5MM	102 €

CONDICIONES DE VENTA

1. General

Las presentes condiciones son aplicables a todas las transacciones que se realicen con el cliente. Estas condiciones también serán válidas y plenamente aplicables, aunque, siendo conocedora de la existencia de otras condiciones generales del cliente C Y G CARANDINI, S.A.U. (En adelante CARANDINI) acepte sin reservas la relación comercial con el mismo. CARANDINI solo reconoce las condiciones alternativas del cliente que hayan sido aceptadas de forma expresa por escrito por CARANDINI.

La aceptación por parte del comprador de nuestras facturas o albaranes y de las mercancías allí reseñadas, supone su conformidad implícita a nuestras condiciones generales de venta.

2. Precios

Los precios señalados en la tarifa vigente anulan todos los anteriores y pueden ser modificados sin previo aviso. Serán a cargo del comprador cuantos impuestos y tasas (Ej.: ECORAE) graven la operación objeto de nuestras facturas.

Precios válidos solo para luminarias que permitan incorporar estos componentes de manera configurable. Consultar el configurador de cada luminaria.

3. Ofertas

La validez de nuestras ofertas y presupuestos es de 30 días.

CARANDINI se reserva el derecho de en casos de fuerza mayor, modificar a la baja el plazo de 30 días de validez.

4. Condiciones de envío

Nacional

Luminarias, accesorios y otros componentes: portes pagados, si el importe de la suma de las luminarias en el pedido es superior a 1.500€ en Península. Para Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla si es superior a 3.000€.

Columnas: portes pagados si el importe, únicamente, de la suma de las columnas en el pedido es superior a 3.500€. Si es inferior a dicho importe, los portes irán a cargo del cliente. *

**Para el avance de pernos y plantillas, el transporte de dicho material corre a cargo del cliente (portes debidos).*

**Para envíos de columnas a las Islas Canarias, las Islas Baleares, Ceuta y Melilla no son de aplicación las condiciones anteriores, y se procederá siempre a una cotización particular para cada uno de los envíos, el coste del cual siempre será a cargo del cliente.*

Internacional

Según Incoterm acordado.

5. Plazos de entrega

Los plazos de entrega de esta oferta son orientativos, y empiezan a contar desde la fecha de aceptación del pedido por parte de CARANDINI. La fecha de entrega indicada en los documentos hace referencia a la salida del material de fábrica (o fecha de disposición para la carga del material en el transporte).

Los plazos de entrega se confirmarán en la confirmación del pedido.

Los pedidos urgentes se suministran siempre **a portes debidos**.

Las demoras en las entregas no darán derecho al comprador a indemnizaciones, suspensiones en el pago, ni a la anulación total o parcial del pedido del material.

6. Cancelación de Pedidos

Una vez recibido un pedido en las oficinas de CARANDINI, cualquier cancelación total o parcial sobre este, sólo se aceptará durante las 48 horas siguientes a la entrada en nuestro sistema. En el caso de cancelación de pasadas las 48h se aplicará un recargo del 20% del valor del pedido.

7. Devoluciones

El comprador tiene la obligación de revisar la mercancía a la entrega y de conformar el albarán del transportista con el sello de la empresa y la fecha. De no existir sello deberá indicar el nombre y NIF de la persona a quien se entrega el material y la fecha. Cualquier anomalía o no conformidad detectada en la entrega de la mercancía deberá indicarse en el albarán del Transportista. Cualquier anomalía detectada posteriormente deberá comunicarse de forma fehaciente en un plazo no superior a los 8 días naturales desde la entrega al Departamento de Atención al Cliente de CARANDINI.

Sólo se aceptarán devoluciones de productos que hayan sido expresamente autorizados por escrito por CARANDINI según documento de devolución de CARANDINI**. Para que CARANDINI acepte dicha devolución verificará que el material:

1. Figura en la oferta de producto vigente.
2. Está en perfecto estado.
3. El embalaje, la etiqueta y el precinto son los originales.
4. La venta del producto a devolver ha debido producirse dentro de los 3 meses anteriores a la fecha de solicitud de la devolución. Es imprescindible indicar el número de factura, albarán o pedido de CARANDINI.

Cualquier producto fuera de catálogo (serie o producto que no se encuentre en el catálogo vigente o en la web) y que ha sido fabricado expresamente para ese pedido del cliente, no se podrá devolver salvo autorización especial escrita por parte de CARANDINI.

***Sólo se aceptarán las devoluciones con la correspondiente copia de la Carta de Autorización remitida por CARANDINI.*

Los portes de la devolución correrán a cargo del Comprador y se aplicará un demérito mínimo del 25%. (almacenaje, reetiquetado, gastos de gestión...).

En el caso de que la devolución se haya producido por un motivo atribuible a Carandini, el Comprador reportará la incidencia a través del Departamento de Atención al Cliente de CARANDINI. Una vez se confirme que la responsabilidad es de CARANDINI, se hará cargo de la recogida del material a devolver sin coste alguno para el solicitante y tampoco se aplicará depreciación alguna.

8. Reparaciones

En el caso en que se produzca una avería en algún material suministrado, el cliente se pondrá en contacto con el Técnico Comercial correspondiente o con el Dpto. de Atención al Cliente para comunicarle la avería producida. Se generará el 'Documento de Aceptación de Condiciones de Reparación', el cual se remitirá al Cliente. Es condición inexcusable que el Cliente de conformidad a estas condiciones para que se acepte por parte de CARANDINI.

*El cliente enviará el material a reparar a Carandini a costes **de envío pagados** junto con el 'Documento de Aceptación de Condiciones de Reparación'.*

Una vez analizadas las causas de la avería, se pueden dar dos supuestos:

a) Si la causa de la avería es imputable a la calidad del producto, se procederá a devolver el material reparado al remitente, a portes pagados y sin ningún tipo de coste.

b) Si la causa de la avería no es imputable a la calidad del producto, si no que ha sido debido a causas ajenas como, por ejemplo, a la instalación o a un mal uso del producto, se procederá al

envío de presupuesto a cliente para la reparación del material. En cuanto cliente acepte el presupuesto y emita el pedido correspondiente, se procederá a la reparación, se enviará el material al remitente a portes debidos y se facturará el coste correspondiente a la reparación.

Si cliente no aceptara el presupuesto, este tiene un plazo de 30 días naturales para manifestarse sobre qué hacer con el material, en caso de no notificación al respecto por parte del cliente, este acepta que la propiedad de ese material pasa a ser de Carandini.

9. Condiciones retirada de la mercancía

CARANDINI se reserva el derecho de aplicar al cliente una penalización diaria del 0,5% sobre el valor de la mercancía del pedido por cada día que dicha mercancía permanezca en las instalaciones de CARANDINI a partir del séptimo día, desde la notificación al Cliente de poder retirarla.

10. Condiciones de pago

Los plazos y las condiciones de pago se detallarán en la confirmación del pedido.

CARANDINI se reserva el derecho de exigir el pago total o parcial por adelantado, previa aceptación del pedido.

El retraso total o parcial del pago de facturas vencidas por parte del Cliente, otorga a CARANDINI el derecho a cancelar o suspender la entrega de cualquier pedido a dicho Cliente. Asimismo, el impago de cualquier factura vencida implicará el devengo de intereses de demora desde el día de vencimiento de esta hasta su completo pago. Sin perjuicio de lo anterior, todos los gastos que se originen como consecuencia de la devolución de los efectos girados serán a cuenta del Cliente.

11. Reserva de dominio

La venta se entiende hecha a reserva de dominio, de forma que Carandini conserva la propiedad del bien suministrado hasta el total y efectivo pago del precio pactado. Por su parte el cliente se compromete a prestar su colaboración para la efectividad de esta reserva de dominio, firmando cuantos documentos públicos o privados sean necesarios, en su caso.

12. Muestras

Nacional

Pasados 2 meses de la entrega de dicha muestra y en el caso de no haber recibido ninguna notificación o devolución (en buen estado*) por parte del cliente, CARANDINI procederá a facturarlas.

*En buen estado significa que esté en estado correcto para su posible venta.

Internacional

Toda muestra será facturada.

13. Tarifa

A consultar con el responsable comercial de la zona o con el Departamento Comercial de CARANDINI. CARANDINI se reserva el derecho de modificarla en cualquier momento y sin previo aviso.

14. Ilustraciones

Las ilustraciones de los productos son meramente informativas a efectos de facilitar la consulta. CARANDINI, se reserva el derecho de modificar o anular las características o configuraciones impresas en sus ilustraciones de consulta sin previo aviso.

15. Garantía

Salvo estipulación expresa contenida en la oferta o aceptación del pedido, CARANDINI garantiza el buen funcionamiento de las luminarias convencionales y sus equipos auxiliares en condiciones que se indican por un período de 3 años.

De igual forma, salvo estipulación expresa contenida en la oferta o aceptación del pedido, CARANDINI garantiza el buen funcionamiento de los productos LED y sus dispositivos de control contra todo defecto de fabricación por un período de entre 3 y 5 años (en función de las horas de utilización y de la temperatura ambiente).

Prevía petición y para asuntos especiales pueden acordarse garantías complementarias.

Condiciones:

La garantía será efectiva siempre que las condiciones de instalación y funcionamiento se encuentren dentro de los valores normales de uso para los que han sido diseñados, conforme a las características declaradas en nuestros catálogos, fichas técnicas, instrucciones de montaje u otras en las que pueda disponerse de información relacionada o acordada con el Cliente.

La presente garantía contempla el suministro de los componentes defectuosos y/o reparaciones realizadas por CARANDINI, no incluyéndose posibles daños especiales o indirectos, como pérdida de ingresos, daños a la propiedad u otros costes no mencionados anteriormente como coste de mano de obra, medios auxiliares o cualquier otro gasto relacionado. La acción de la garantía deberá ser previa y expresamente consensuada por las partes, teniendo la obligación el solicitante de dar toda la información, datos de funcionamiento, parámetros de la instalación, etc., que sean solicitados por el departamento de calidad de CARANDINI.

Quedan excluidos de la garantía (i) los daños y/o defectos debidos al desgaste normal por utilización de los productos (ii) utilización indebida o inadecuada, (iii) inobservancia de las instrucciones de funcionamiento y montaje, prescripciones técnicas o recomendaciones realizadas por CARANDINI, (iv) utilización de accesorios o recambios inadecuados o no recomendados, conservación o mantenimiento inadecuados, (v) incidencias atribuibles al proceso de producción del cliente, (vi) manipulación por el cliente sin asistencia de CARANDINI, (vii) tensiones fuera de rango de trabajo declarados en las características técnicas del producto (etiqueta de características) y que afectan a la vida y al funcionamiento de los equipos, (viii) en general, cualquier causa que no sea directamente imputable a CARANDINI.

16. ECORAE

Es la aplicación en nuestros productos, de la tasa ECORAE conforme a la Directiva 2002/96CE de RAEE, que se ocupa de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, aprobada por la legislación española según el Real Decreto 208/2005.

17. Limitación de responsabilidad

CARANDINI no estará obligada ni aceptará indemnizar al cliente, al usuario o terceros, por las consecuencias del uso de los productos, por daños directos o indirectos, accidentes sufridos por personas, daños a bienes ajenos al producto y/o pérdidas de beneficio. Además de lo anterior en ningún caso la responsabilidad de CARANDINI podrá exceder del precio de venta del bien respecto del que se reclamen daños y perjuicios. Cualquier reclamación y en particular la de una eventual reclamación de daños y perjuicios, prescribirá en el plazo de 1 año.

18. Derechos de propiedad intelectual e industrial

CARANDINI se reserva todos los derechos de propiedad intelectual, industrial y/o comercial, así como su "know-how" sobre el objeto del pedido. El cliente reconoce los derechos de CARANDINI y queda prohibida cualquier copia o imitación del producto o su utilización con fines distintos a lo pactado en la relación comercial. Lo que incluye cualquier documento, plano, manual, descripción

o especificación técnica, estimaciones de coste o cualquier otra información tangible o intangible a la que haya tenido acceso el cliente con ocasión de la relación comercial con Carandini.

19. Legislación y Jurisdicción

Tanto la relación contractual con el cliente como las condiciones generales de contratación están sujetas a la ley española.

Para cualquier cuestión o diferencia que pudiera suscitarse, tanto relativas a la relación comercial como a la interpretación o cumplimiento de las condiciones de venta ambas partes se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de los Juzgados y Tribunales de la Ciudad de Barcelona, con expresa renuncia al fuero de su domicilio. No obstante, CARANDINI, podrá optar e imponer a su discreción, el ejercicio de acciones judiciales en el fuero del domicilio del cliente.

20. Protección de datos

A los efectos de lo dispuesto en la Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD) y La Ley General de Protección de Datos (GPDR), los datos facilitados serán incorporados a un fichero automatizado propiedad de CARANDINI. Dichos datos serán únicamente utilizados para la gestión de facturación y propósitos comerciales en relaciones directas con los clientes de la Empresa. El cliente en cualquier momento podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiendo un correo a la dirección electrónica carandini@carandini.com o por medio de correo ordinario a la dirección calle Anselm Clavé, 224, CP 08186, Lliçà d'Amunt, Barcelona, España. Para más información acerca de los derechos de cliente puede dirigirse al siguiente apartado en nuestra web: <https://carandini.com/politica-de-privacidad/>

© Carandini. Versión: 2023.07



C Y G Carandini, S.A.U.
Anselm Clavé, 224
08186 Lliçà d'Amunt
Barcelona, Spain
(+34) 93 3174 008

carandini@carandini.com
carandini.com