

INSERT+ series



PERFORMANCE
iN LIGHTING

powered by
GEWISS

INSERT+ series

Camine seguro

En esta serie, las líneas y la técnica siguen una directriz de evolución y no de revolución: esta exitosa serie, sin cambiar su nombre, a través de una minimización de los recursos estilísticos, es la evolución natural de la histórica serie INSERT de origen tradicional, sinónimo desde 1980 de empotrado en pared. Esta serie ofrece, además de una mejora del confort visual, un ahorro energético inmediato, al proponer una luz de acento e indicación del paso orientada solo donde es necesario.

Gracias a un específico contramarco, se puede instalar en las .contracajas existentes de la serie histórica INSERT con evidentes ventajas en términos de costes de instalación (INSERT+ 1 / 2).

La serie INSERT+, disponible en pared empotrada (ZERO, 1 / 2 / 3 / V1 / V2) superficie (SM ZERO / 1), latón marino (MARINE), vidrio completo para emisión de luz difusa (GLASS) y baliza (POST ZERO / V1 / V2), ofrece mucho más que luminarias. Le da total cohesión de diseño.



*Encuadra el código QR
para obtener los datos
más actualizados*



INSERT+ ZERO
p. 4



**INSERT+ ZERO
CLIP**
p. 4



**INSERT+ ZERO
GLASS**
p. 5



**INSERT+ ZERO
SM**
p. 6



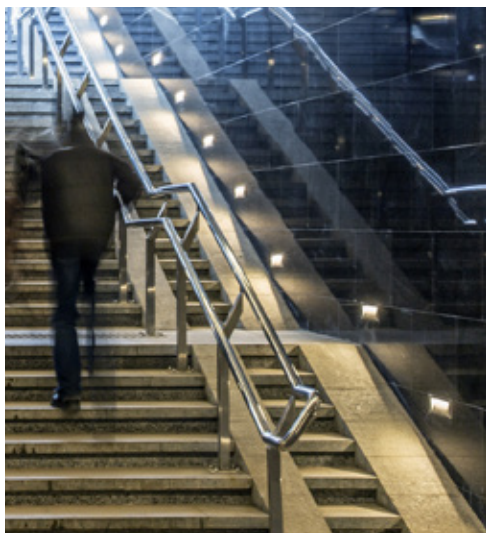
**INSERT+ ZERO
SM GLASS**
p. 7



**INSERT+ 1
INSERT+ 2**
p. 8



**INSERT+ 1
MARINE**
p. 9



INSERT+ 1 V
INSERT+ 2 V
p. 12



INSERT+ 1 V
GLASS
p. 15



INSERT+ 1 V
SM
p. 16



INSERT+ 1 V
SM GLASS
p. 19



INSERT+ 3
p. 20



INSERT+ ZERO
POST
p. 22



INSERT+ 1 V
POST
p. 23

INSERT+ ZERO



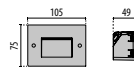
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

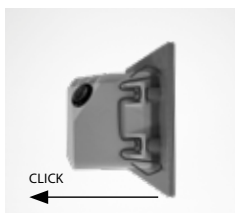
INSERT+ ZERO

IP65 - IK08

POTENCIA (W)	CLASE	EMEC	CRI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CODIGO	UNICA
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	■	304111	✓
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	■	304110	✓
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	■	304113	✓
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	■	304112	✓
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	□	304109	✓
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	□	304108	✓



INSERT+ ZERO CLIP



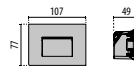
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ ZERO CLIP

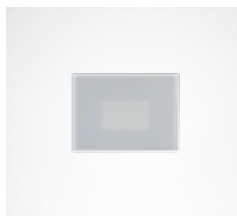
IP65 - IK08

POTENCIA (W)	CLASE	EMEC	CRI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CODIGO	UNICA
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	■	3100064	✓
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	■	3100066	✓
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	□	3100062	✓



Versiones 2700K disponibles en la web

INSERT+ ZERO GLASS



Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ ZERO GLASS

IP65 - IK05

POTENCIA (W)	CLASE	ENEC	CRI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	LINEA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4.5	I	-	80	3000	S/EW	-	511	78	<input type="checkbox"/>	3114950	✓



INSERT+ ZERO SM



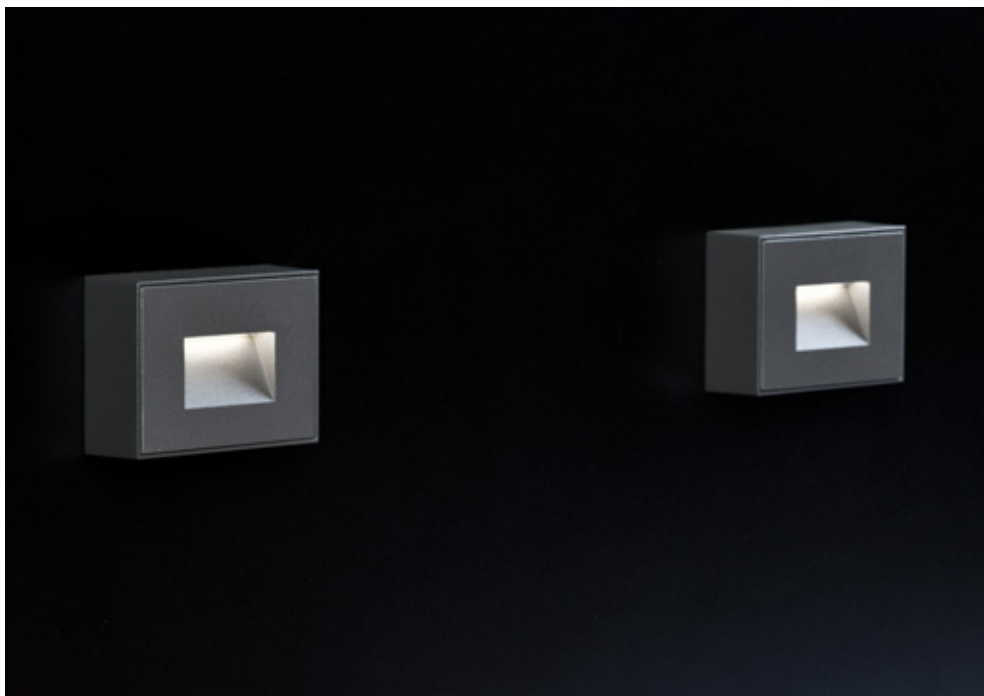
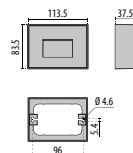
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ ZERO SM

IP65 - IK08

POTENCIA (W)	CLASE	ENEC	CRI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CODIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157	■	3118110	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	442	151	■	3118107	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148	■	3118104	✓
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157	■	3118109	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	442	151	■	3118106	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148	■	3118103	✓
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157	□	3118108	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	442	151	□	3118105	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148	□	3118102	✓



INSERT+ ZERO SM GLASS



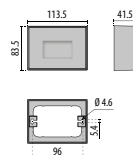
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ ZERO SM GLASS

IP65 - IK05

POTENCIA (W)	CLASE	ENEC	CR	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	S/EW	-	483	89	<input type="checkbox"/>	3118119	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	442	81	<input type="checkbox"/>	3118116	✓
4	I	-	80	2700	S/EW	-	435	80	<input type="checkbox"/>	3118113	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	483	89	<input type="checkbox"/>	3118118	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	442	81	<input type="checkbox"/>	3118115	✓
4	I	-	80	2700	S/EW	-	435	80	<input type="checkbox"/>	3118112	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	483	89	<input type="checkbox"/>	3118117	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	442	81	<input type="checkbox"/>	3118114	✓
4	I	-	80	2700	S/EW	-	435	80	<input type="checkbox"/>	3118111	✓



INSERT+ 1/2



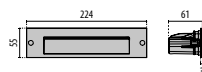
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ 1

IP65 - IK07

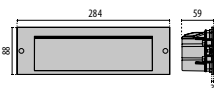
POTENCIA (W)	CLASE	EMEC	CRI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	LED0060	UNICA
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	■ 304117		✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	■ 304116		✓
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	■ 304119		✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	■ 304118		✓
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	□ 304115		✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	□ 304114		✓



INSERT+ 2

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENCIA (W)	CLASE	EMEC	CRI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	LED0060	UNICA
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	■ 304123		✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	■ 304122		✓
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	■ 304125		✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	■ 304124		✓
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	□ 304121		✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	□ 304120		✓



INSERT+ 1 MARINE



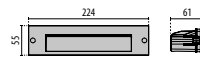
■ BR-10 / Latón natural / Brillante

Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

INSERT+ 1 MARINE

IP65 - IK07

POTENCIA [W]	CLASE	EMEC	CR	HELYUM	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	354	■ 304792		✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	325	■ 304791		✓



Accesorios necesarios

DESCRIPCIÓN	COLOR	CÓDIGO	UNICA
INSERT+ 1 MARINE			
Caja de empotrar INSERT+ 1		310475	✓



310475



INSERT soluciones de sustitución de lámparas

Kit adaptador para transformar luminarias de la serie INSERT en INSERT+ LED (fuentes incandescentes o fluorescentes).

Ventajas de la transformación LED:

- ahorro energético inmediato;
- rapidez de instalación;
- Sin trabajos de albañilería.



Fuente de luz	INSERT 1		INSERT+ 1
	Tradicional	Fluorescente	LED
Potencia [W]	40	9	6
Consumo anual [kW]	175	39	26



Fuente de luz	INSERT 2		INSERT+ 2
	Tradicional	Fluorescente	LED
Potencia [W]	60	18	10
Consumo anual [kW]	263	79	44



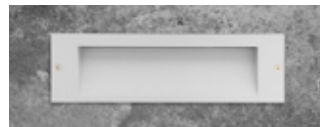
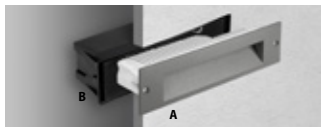
Ejemplos de funcionamiento sobre una estimación media de horas de oscuridad igual a 4376 h/año.

Accesorios necesarios

DESCRIPCIÓN	COLOR	CÓDIGO	UNICA
INSERT+ 1			
Caja de empotrar INSERT+ 1		310475	✓
INSERT+ 2			
Caja de empotrar Insert + 2		310490	✓



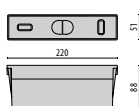
310475



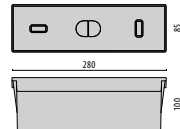
Configuración completa

1A+1B = 2 códigos a pedir

ELEMENTOS
A Luminaria
B caja de empotrar



310475



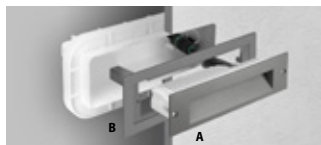
310490

Accesorios opcionales

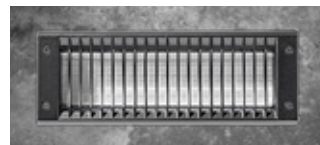
DESCRIPCIÓN	COLOR	CÓDIGO	UNICA
INSERT+ 1			
Adaptador INSERT+ 1 (kit reacondicionamiento Inser 1)	□	310476	✓
Adaptador INSERT+ 1 (kit reacondicionamiento Inser 1)	■	310477	✓
Adaptador INSERT+ 1 (kit reacondicionamiento Inser 1)	■	310478	✓
INSERT+ 2			
Adaptador INSERT+ 2 (kit reacondicionamiento Insert 2)	□	310487	✓
Adaptador INSERT+ 2 (kit reacondicionamiento Insert 2)	■	310488	✓
Adaptador INSERT+ 2 (kit reacondicionamiento Insert 2)	■	310489	✓
Kit derivación Y 3 VIAS Ø 14-17 mm IP 68		310495	✓
Kit derivación Y 3 VIAS Ø 7-10.5 mm IP 68		310496	✓



310495
310496



INSERT 1



INSERT 2

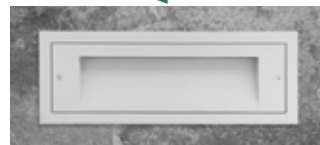
Configuración completa

1A+1C = 2 códigos a pedir

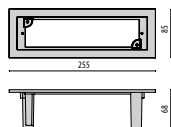
ELEMENTOS
A Luminaria
C Adaptador



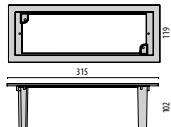
INSERT+ 1



INSERT+ 2



310476
340477
310478



310487
310488
310489

INSERT+ 1/2 V



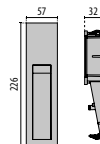
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ 1 V

IP65 - IK06

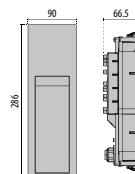
POTENCIA (W)	CLASE	ENEC	CR	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	ULCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	■	3118537	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	■	3118534	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	■	3118536	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	■	3118445	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	□	3118535	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	□	3118444	✓



INSERT+ 2 V

IP65 - IK07

POTENCIA (W)	CLASE	ENEC	CR	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	ULCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634	■	3118198	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592	■	3118195	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634	■	3118197	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592	■	3118194	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634	□	3118196	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592	□	3118193	✓
Power LED - regulable DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634	■	3118204	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592	■	3118201	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634	■	3118203	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592	■	3118200	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634	□	3118202	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592	□	3118199	✓



Accesorios necesarios

DESCRIPCIÓN	COLOR	CÓDIGO	ULCA
INSERT+ 1 V			
Caja de empotrar INSERT+ 1		310475	✓
INSERT+ 2 V			
Caja de empotrar Insert + 2		310490	✓



310475

310490

Accesorios opcionales

DESCRIPCIÓN	COLOR	CÓDIGO	ULCA
INSERT+ 1/2 V			
Kit derivación Y 3 VIAS Ø 7-10.5 mm IP 68		310496	✓
Kit derivación Y 3 VIAS Ø 14-17 mm IP 68		310495	✓



310495
310496





INSERT+ 1 V GLASS



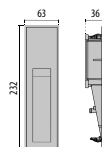
WH-87 / Blanco / Rugoso

Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

INSERT+ 1 V GLASS

IP65 - IK06

POTENCIA (W)	CLASE	EMC	CR	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL (lm)	FLUJO LUMEN REAL (lm)	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	USCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98	<input type="checkbox"/>	3118541	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92	<input type="checkbox"/>	3118538	✓



Accesorios necesarios

DESCRIPCIÓN	COLOR	CÓDIGO	USCA
INSERT+ 1 V GLASS			
Caja de empotrar INSERT+ 1		310475	✓



310475



INSERT+ 1 V SM



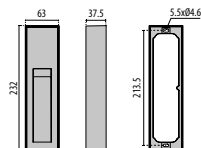
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ 1 V SM

IP65 - IK06

POTENCIA [W]	CLASE	EMC	EM	RELUM	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	UNICA
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	■	3118464	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	■	3118461	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	■	3118463	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	■	3118460	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	□	3118462	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	□	3118459	✓







INSERT+ 1 V SM GLASS



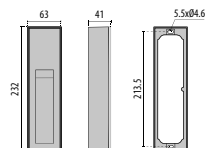
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso
- WH-87 / Blanco / Rugoso

INSERT+ 1 V SM GLASS

IP65 - IK06

POTENCIA [W]	CLASE	EMC	CR	RELUM	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98	■	3118470	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92	■	3118467	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98	■	3118469	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92	■	3118466	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98	□	3118468	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92	□	3118465	✓



INSERT+ 3



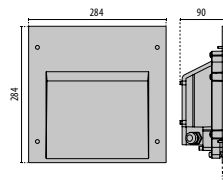
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso

INSERT+ 3 A/W

IP66 - IK10

POTENCIA [W]	CLASE	EIEC	CEI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CODIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592	■	3100879	✓
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502	■	3100877	✓
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592	■	3100878	✓
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502	■	3100876	✓



INSERT+ 3 A26/W

IP66 - IK10

POTENCIA [W]	CLASE	EIEC	CEI	KELVIN	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CODIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399	■	3100875	✓
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388	■	3100881	✓
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399	■	3100882	✓
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388	■	3100880	✓

Accesorios necesarios

DESCRIPCIÓN	COLOR	CODIGO	UNICA
INSERT+3			
Caja de empotrar INSERT+3		3100883	✓



3100883

Accesorios opcionales

DESCRIPCIÓN	COLOR	CODIGO	UNICA
INSERT+ 3			
Tornillos de cierre en acero inoxidable, anti-vandalismo		3100992	✓
Kit derivación Y 3 VÍAS Ø 14-17 mm IP 68		310495	✓
Kit derivación Y 3 VÍAS Ø 7-10.5 mm IP 68		310496	✓

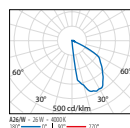
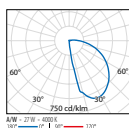


3100992



310495
310496

Identificación y clasificación de las ópticas



INSERT+3 A/W

INSERT+3 A26/W



INSERT+ ZERO POST



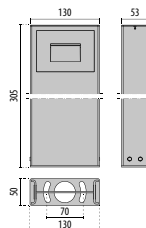
- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso

Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

INSERT+ ZERO POST 300

IP65 - IK08

POTENCIA [W]	CLASE	BMCC	CR	RELUM	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	UNICA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157	■	3118129	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	377	151	■	3118127	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148	■	3118125	✓
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157	■	3118128	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	377	151	■	3118126	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148	■	3118124	✓



INSERT+ 1 V POST



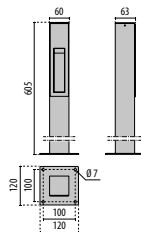
Encuadra el código QR para obtener los datos más actualizados

- GR-94 / Gris metalizado / Rugoso
- AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso

INSERT+ 1 V POST 600

IP65 - IK06

POTENCIA [W]	CLASE	BMCC	CR	RELUM	ÓPTICAS	ÁNGULO DE APERTURA	FLUJO LUMEN NOMINAL [lm]	FLUJO LUMEN REAL [lm]	COLOR / ACABADO	CÓDIGO	UNICA
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	■ 3118477		✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	■ 3118475		✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197	■ 3118476		✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184	■ 3118474		✓



The data contained in this brochure is for reference purposes only and does not involve any commitment by PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A., which reserves the right to make all necessary changes without prior notice. Partial or complete reproduction of this brochure is forbidden.



PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A.

Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli (VR) - Italy
T +39 045 61 59 211

www.performanceinlighting.com

