

# INSERT+ series



PERFORMANCE  
**iN** LIGHTING

powered by  
**GEWISS**

# INSERT+ series

## Wandel veilig

De lijn en de techniek volgen hier eerder een richting van evolutie dan revolutie: deze succesvolle serie, zonder van naam te veranderen, via een minimalisering van de stijlen, is de natuurlijke evolutie van de historische serie INSERT met traditionele lichtbronnen, synoniem sinds 1980 voor wandinbouwarmatuur. Deze serie biedt, naast een verbeterd visueel comfort, een onmiddellijke energiebesparing; verlichting alleen waar licht nodig is.

Dank zij een speciaal ontworpen inbouwframe kan het armatuur op bestaande inbouwdozen van de historische serie INSERT geïnstalleerd worden met duidelijke voordelen op gebied van installatiekosten (INSERT+ 1 / 2).

Een ZERO-maat maakt deze serie compleet, ook verkrijgbaar in een uitvoering zonder zichtbare schroeven (CLIPS) en volledig glas met diffuse emissie (GLASS).

Versie met afdekking in massief marine messing voor installatie aan de kust in zouthoudende omgevingen en blootgesteld aan krachtige wind (MARINE).

Als onderdeel van deze serie is ook een professionele maat INSERT+ 3 ontworpen voor openbare toepassingen.



INSERT+ ZERO  
p. 4



INSERT+ ZERO CLIP  
p. 4



INSERT+ ZERO GLASS  
p. 5



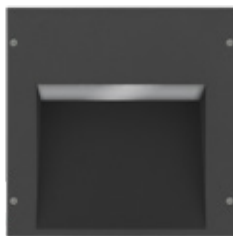
INSERT+ 1  
p. 6



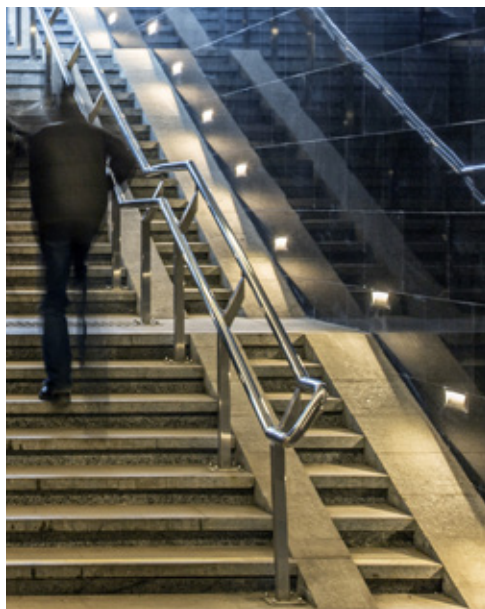
INSERT+ 1 MARINE  
p. 7



INSERT+ 2  
p. 6



INSERT+ 3  
p. 10



## PRONTO | Kernpakket

Het programma "PRONTO" bevat de artikelcodes die we normaal gesproken op voorraad hebben. Over het algemeen hebben deze codes een hogere beschikbaarheid en betere leveringsvoorwaarden. Als timing essentieel is, adviseren wij deze codes te selecteren.

# INSERT+ ZERO



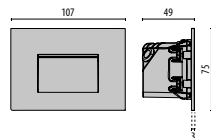
Scan de QR-code voor de meest recente gegevens

- GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat
- AN-96 / Antraciet / Structuur mat
- WH-87 / Wit / Structuur mat

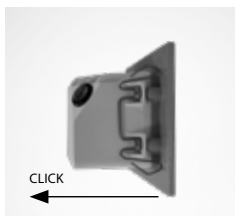
## INSERT+ ZERO

IP65 - IK08

VERMAGEN (W)	KLASSE	EMC	ERI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LICHTSTROOM (lm)	REËLE LICHTSTROOM (lm)	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO
<b>Power LED 220-240 V 50/60 Hz</b>											
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	<input type="checkbox"/>	<b>304111</b>	<b>101,00</b> -
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	<input type="checkbox"/>	<b>304110</b>	<b>101,00</b> -
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	<input type="checkbox"/>	<b>304113</b>	<b>101,00</b>
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	<input type="checkbox"/>	<b>304112</b>	<b>101,00</b>
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	<input type="checkbox"/>	<b>304109</b>	<b>101,00</b> -
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	<input type="checkbox"/>	<b>304108</b>	<b>101,00</b>



# INSERT+ ZERO CLIP



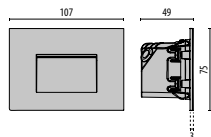
Scan de QR-code voor de meest recente gegevens

- GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat
- AN-96 / Antraciet / Structuur mat
- WH-87 / Wit / Structuur mat

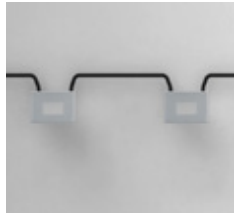
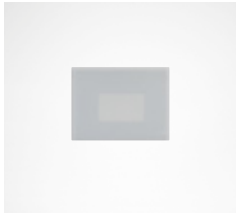
## INSERT+ ZERO CLIP

IP65 - IK08

VERMAGEN (W)	KLASSE	EMC	ERI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LICHTSTROOM (lm)	REËLE LICHTSTROOM (lm)	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO
<b>Power LED 220-240 V 50/60 Hz</b>											
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	<input type="checkbox"/>	<b>3100064</b>	<b>101,00</b> -
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	<input type="checkbox"/>	<b>3100066</b>	<b>101,00</b>
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	<input type="checkbox"/>	<b>3100062</b>	<b>101,00</b>



# INSERT+ ZERO GLASS



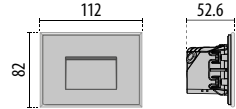
Scan de QR-code voor de meest recente gegevens

WH-87 / Wit / Structuur mat

## INSERT+ ZERO GLASS

IP65 - IK05

VERMAGEN (W)	KLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- WISSE	NOMINALE LICHTSTROMEN (lm)	REËLE LICHTSTROMEN (lm)	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO	
<b>Power LED 220-240 V 50/60 Hz</b>												
4.5	I	-	80	3000	S/EW	-	511	78	<input type="checkbox"/>	<b>3114950</b>	<b>129,00</b>	-
4.5	I	-	80	2700	S/EW	-	511	73	<input type="checkbox"/>	<b>3114949</b>	<b>129,00</b>	-



# INSERT+ 1/2



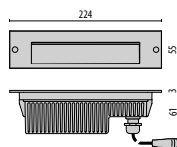
Scan de QR-code voor de meest recente gegevens

- GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat
- AN-96 / Antraciet / Structuur mat
- WH-87 / Wit / Structuur mat

## INSERT+ 1

IP65 - IK07

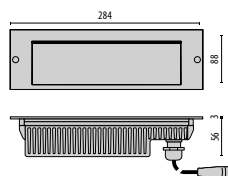
VERMAGEN (W)	KLASSE	ENERG	CRI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LICHTSTROM (lm)	REËLE LICHTSTROM (lm)	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	■	<b>304117</b>	<b>171,00</b>
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	■	<b>304116</b>	<b>171,00</b>
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	■	<b>304119</b>	<b>171,00</b>
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	■	<b>304118</b>	<b>171,00</b>
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	□	<b>304115</b>	<b>171,00</b>
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	□	<b>304114</b>	<b>171,00</b>



## INSERT+ 2

IP65 - IK07 - 650 °C

VERMAGEN (W)	KLASSE	ENERG	CRI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LICHTSTROM (lm)	REËLE LICHTSTROM (lm)	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	■	<b>304123</b>	<b>194,00</b>
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	■	<b>304122</b>	<b>194,00</b>
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	■	<b>304125</b>	<b>194,00</b>
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	■	<b>304124</b>	<b>194,00</b>
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	□	<b>304121</b>	<b>194,00</b>
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	□	<b>304120</b>	<b>194,00</b>





# INSERT+ 1 MARINE



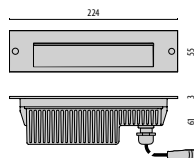
Scan de QR-code voor de meest recente gegevens

■ BR-10 / Natuurlijk messing / Glanzend

## INSERT+ 1 MARINE

IP65 - IK07

VERMAGEN (W)	KLASSE	ENERG	LEVEN	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LEUCHTSTROOK (lm)	REËLE LEUCHTSTROOK (lm)	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICETO
<b>Power LED 220-240 V 50/60 Hz</b>											
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	354	■	<b>304792</b>	<b>214,00</b> -
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	325	■	<b>304791</b>	<b>214,00</b> -



## VERPLICHTE ACCESSOIRES

BESCHRIJVING	KLEUR	BESTELNR.	PRICETO
<b>INSERT+ 1 MARINE</b>			
Inbouwdoos INSERT+ 1		<b>310475</b>	<b>13,00</b>



310475



# Oplossing relamping INSERT

Adapterkit om armaturen van de serie INSERT (gloeilampen of fluorescentie) om te vormen tot INSERT+ LED.

Voordelen van vervangen door LED:

- onmiddellijke energiebesparing;
- installatiesnelheid;
- geen metselwerk.



	INSERT 1		INSERT+ 1
	Traditioneel	Fluorescentie	LED
Lichtbron			LED
Vermogen [W]	40	9	6
Jaarlijks verbruik [kW]	175	39	26



	INSERT 2		INSERT+ 2
	Traditioneel	Fluorescentie	LED
Lichtbron			LED
Vermogen [W]	60	18	10
Jaarlijks verbruik [kW]	263	79	44

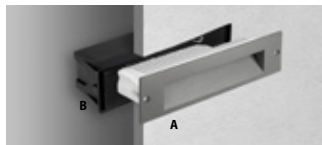


Voorbeelden op basis van een gemiddelde van 4376 branduren per jaar.



## VERPLICHTE ACCESSOIRES

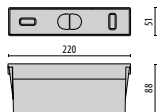
BESCHRIJVING	KLEUR	BESTELNR.	PRICHTO
<b>INSERT+ 1</b>			
Inbouwdoos INSERT+ 1		<b>310475</b>	<b>13,00</b>
<b>INSERT+ 2</b>			
Inbouwdoos Insert + 2		<b>310490</b>	<b>16,00</b>



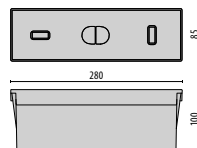
### Complete unit

1A+1B = 2 artikelnr. separaat te bestellen

ELEMENTEN
<b>A</b> armatuur
<b>B</b> inbouwdoos



**310475**



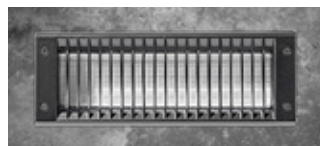
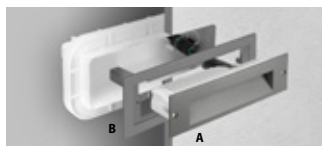
**310490**

## OPTIONELE ACCESSOIRES

BESCHRIJVING	KLEUR	BESTELNR.	PRICHTO
<b>INSERT+ 1</b>			
Adapter INSERT+ 1 (achteraf kit Insert 1)		<b>310476</b>	<b>16,00</b> -
Adapter INSERT+ 1 (achteraf kit Insert 1)		<b>310477</b>	<b>16,00</b> -
Adapter INSERT+ 1 (achteraf kit Insert 1)		<b>310478</b>	<b>16,00</b>
<b>INSERT+ 2</b>			
Adapter INSERT+ 2 (achteraf kit Insert 2)		<b>310487</b>	<b>16,00</b> -
Adapter INSERT+ 2 (achteraf kit Insert 2)		<b>310488</b>	<b>16,00</b> -
Adapter INSERT+ 2 (achteraf kit Insert 2)		<b>310489</b>	<b>16,00</b>
Connector Y 3 WEG D.14-17mm IP 68		<b>310495</b>	<b>16,00</b> -
Connector Y 3 WEG D.7-10.5mm IP 68		<b>310496</b>	<b>16,00</b> -



**310495**  
**310496**



### Complete unit

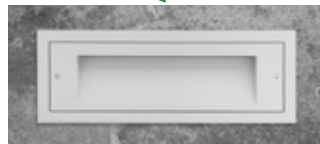
1A+1C = 2 artikelnr. separaat te bestellen

ELEMENTEN
<b>A</b> armatuur
<b>C</b> adapter

INSERT 1

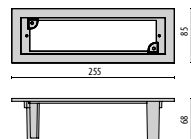


INSERT 2

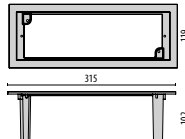


INSERT+ 1

INSERT+ 2

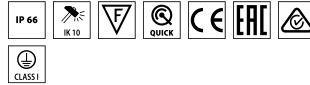


**310478**



**310489**

# INSERT+ 3



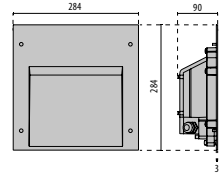
Scan de QR-code voor de meest recente gegevens

■ GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat  
■ AN-96 / Antraciet / Structuur mat

## INSERT+ 3 A/W

IP66 - IK10

VERMAGEN [W]	KLASSE	EMC	CRI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LICHTSTROOM [lm]	REËLE LICHTSTROOM [lm]	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO
<b>Power LED 220-240 V 50/60 Hz</b>											
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592	■	<b>3100879</b>	<b>275,00</b> -
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502	■	<b>3100877</b>	<b>275,00</b> -
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592	■	<b>3100878</b>	<b>275,00</b> -
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502	■	<b>3100876</b>	<b>275,00</b> -



## INSERT+ 3 A26/W

IP66 - IK10

VERMAGEN [W]	KLASSE	EMC	CRI	KELVIN	OPTIEKEN	STRAALINGS- HOEK	NOMINALE LICHTSTROOM [lm]	REËLE LICHTSTROOM [lm]	KLEUR / AFWERKING	BESTELNR.	PRICHTO
<b>Power LED 220-240 V 50/60 Hz</b>											
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399	■	<b>3100875</b>	<b>343,00</b> -
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388	■	<b>3100881</b>	<b>343,00</b> -
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399	■	<b>3100882</b>	<b>343,00</b> -
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388	■	<b>3100880</b>	<b>343,00</b> -

## VERPLICHTE ACCESSOIRES

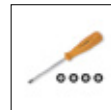
BESCHRIJVING	KLEUR	BESTELNR.	PRICHTO
<b>INSERT+3</b>			
Inbouwdoos INSERT+3		<b>3100883</b>	<b>74,00</b> -



3100883

## OPTIONELE ACCESSOIRES

BESCHRIJVING	KLEUR	BESTELNR.	PRICHTO
<b>INSERT+ 3</b>			
Vandaalbestendige sluitschroeven van Rvs		<b>3100992</b>	<b>6,00</b> -
Connector Y 3 WEG D.14-17mm IP 68		<b>310495</b>	<b>16,00</b> -
Connector Y 3 WEG D.7-10,5mm IP 68		<b>310496</b>	<b>16,00</b> -

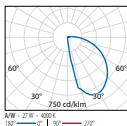


3100992

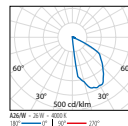


310495  
310496

Identificatie en indeling van de optieken



INSERT+3 A/W



INSERT+3 A26/W



*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) - Italia  
Ph +39 045 61 59 211  
Fax +39 045 61 59 292

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

