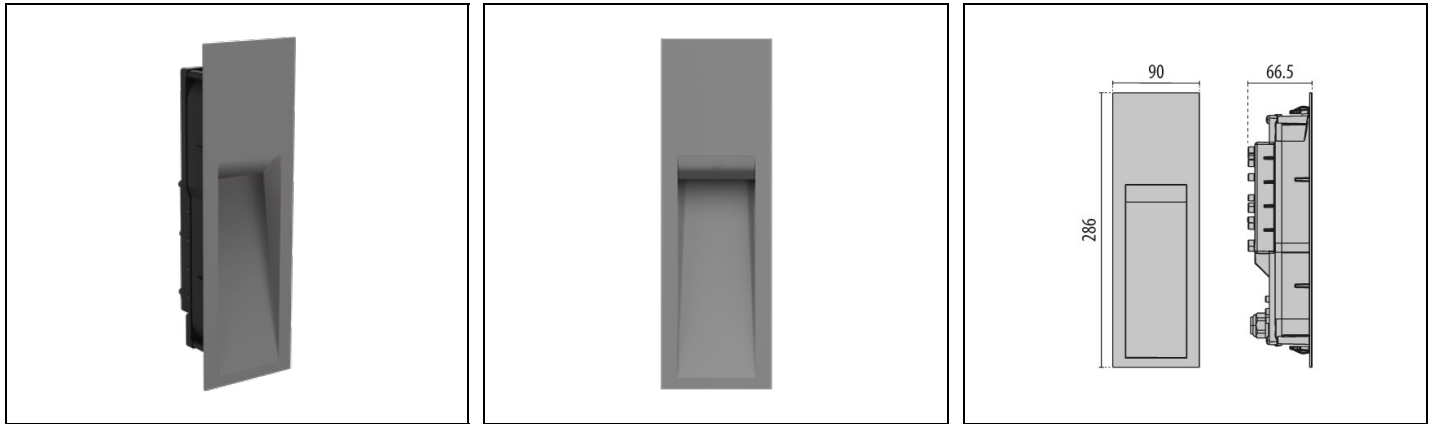


# INSERT+ 2 V

Bestelnr. 3118198



## Omschrijving

Wandinbouwarmaturen voor algemene- en orientatieverlichting voor binnen en buiten bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Afscherming van vlak van binnen gesatineerd glas
- Pakking in slijtvast siliconen
- Veren uit roestvrij staal voor snelle aansluiting aan inbouwdoos
- De modellen zijn ontwikkeld zonder zichtbare schroeven
- Inbouwdoos separaat te bestellen
- Om de installatie van de inbouwdoos te vereenvoudigen is de inbouwdoos voorzien van een uitneembare deksel waarop zich twee waterpassen bevinden
- Als accessoires leverbaar, kabelconnectoren voor doorvoerbedrading. De connectoren zijn geschikt voor kabels van  $\varnothing 7 - \varnothing 10,5$  mm en van  $\varnothing 14 - \varnothing 17$  mm

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC002892
-------------	----------	--------------	----------

## Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	1318	Reële lichtstroom [lm]:	634
Armatuur wattage [W]:	9 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	70
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat	IP waarde:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK07 2J xx5	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	A/EW - Asymmetrische extra verspreidende	Nettogewicht [kg]:	0.75
Totale lengte [mm]:	90	Totale breedte [mm]:	67
Totale hoogte [mm]:	286		

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Opal glass		

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	0/50/60	Arbeidsfactor / COS $\Phi$ :	0.6
Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]:	5 / 50	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	52
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	50		

## Installatie

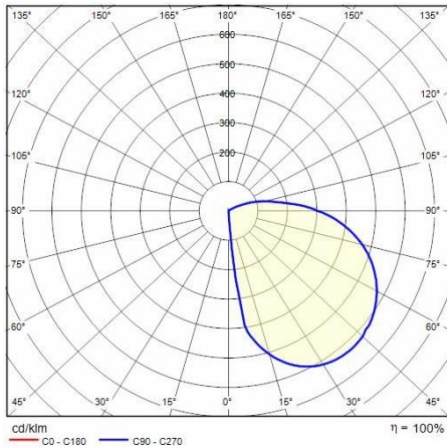
Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	Oriëntatieverlichting
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-20	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	45

## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@100000h
Distributie licht emissie:	Direct	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	89
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	11		

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens



## Verplichte accessoires

### INSERT+ 2 V



**310490**

Inbouwdoos Insert + 2

## Optionele accessoires

### INSERT+ 1/2 V



**310496**

Connector Y 3 WEG Ø 7-10.5 mm IP 68



**310495**

Connector Y 3 WEG Ø 14-17 mm IP 68

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>