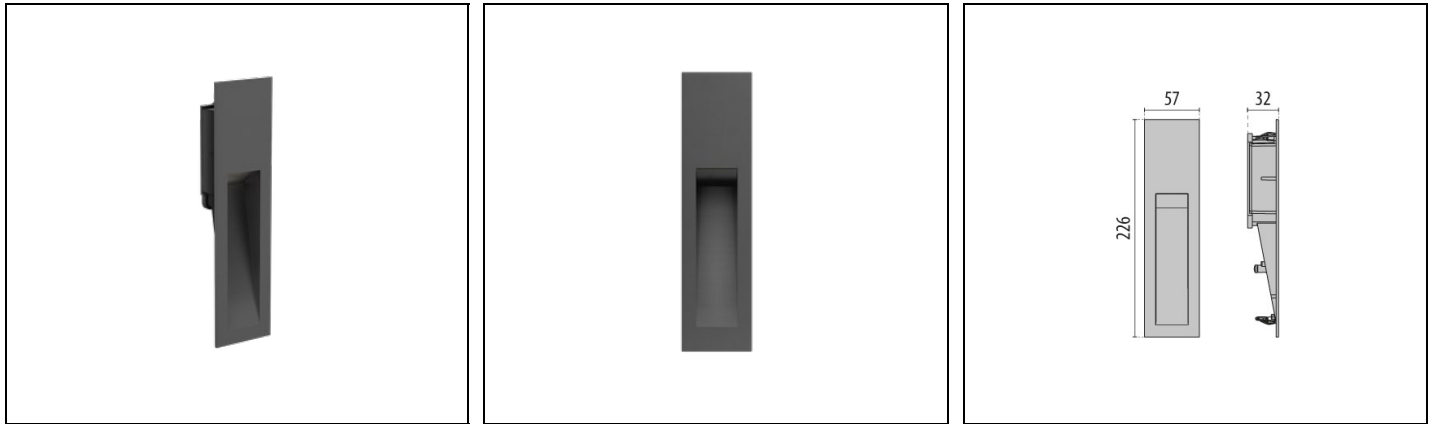


# INSERT+ 1 V

Bestelnr. 3118536



## 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
- LED module voor netspanning 220-240V 50/60Hz beschermd tegen overbelasting tot 500 V
- Het wordt aanbevolen om een beveiliging te plaatsen tegen mogelijke overspanning van het elektriciteitsnet, ten einde de apparatuur te beschermen
- 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]:	418	Reële lichtstroom [lm]:	197
Armatuur wattage [W]:	4 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	49
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	AN-g6 / Antraciet / Structuur mat	IP waarde:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	A/EW - Asymmetrische extra verspreidende	Nettogewicht [kg]:	0.268
Totale lengte [mm]:	57	Totale breedte [mm]:	32
Totale hoogte [mm]:	226		

## Mechanische eigenschappen

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

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60	Arbeidsfactor / COS $\Phi$ :	0.7
Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]:	3 / 332	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	160
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	256	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	100
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	160		

## Installatie

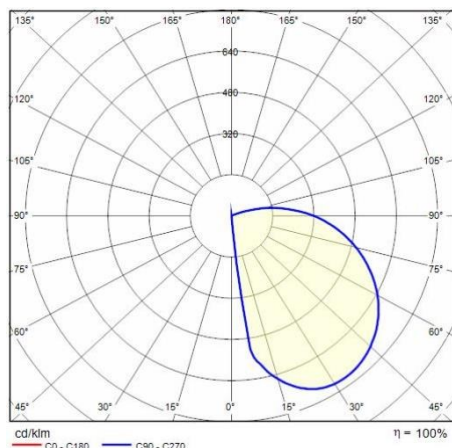
Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	Oriëntatieverlichting
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-20	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	45

## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@65000h
Distributie licht emissie:	Direct		

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+ 1 V



**310475**

Inbouwdoos INSERT+ 1

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>