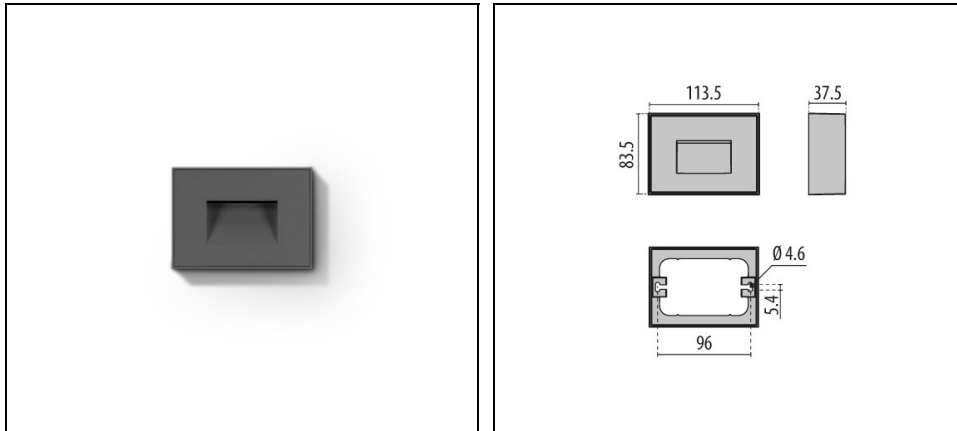


# INSERT+ ZERO SM

Bestelnr. 3118103



## Omschrijving

Wandarmatuur voor binnen en buiten, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Base de fixation au mur et au plafond en aluminium peint et moulé sous pression
- Afscherming van vlak van binnen gesatineerd glas
- Pakking in slijtvast siliconen
- 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
- Snelle installatie met bevestigingsveren
- De modellen zijn ontwikkeld zonder zichtbare schroeven

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: | EC0028g2 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                    |                                   |                                |      |
|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------|
| Lamphouder:                        | LED                               | Lichtbron:                     | LED  |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 435                               | Reële lichtstroom [lm]:        | 148  |
| Armatuur wattage [W]:              | 4 W                               | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 37   |
| CRI:                               | 80                                | Kleurtemperatuur [K]:          | 2700 |
| Kleur / Afwerking:                 | AN-g6 / Antraciet / Structuur mat | IP waarde:                     | IP65 |
| Impact resistance / impact energy: | IK08 5J xx5                       | Beschermingsklasse:            | I    |
| Optiek:                            | A/W - Asymmetrische verspreidende | Nettogewicht [kg]:             | 0.91 |
| Totale lengte [mm]:                | 114                               | Totale breedte [mm]:           | 38   |
| Totale hoogte [mm]:                | 84                                |                                |      |

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 Φ:  | 0.8     |
| Aanloopstroom [A/μs]:   | 4 / 414 | C10 1.5 mm²:            | 160     |
| C16 2.5 mm²:            | 256     | B10 1.5 mm²:            | 100     |
| B16 2.5 mm²:            | 160     |                         |         |

Installatie

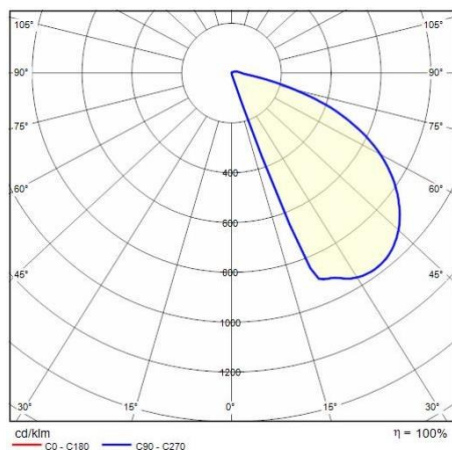
|                                 |         |                                 |                 |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------|
| Plaats van toepassing:          | Outdoor | Montage type:                   | Wandverlichting |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -20     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 40              |

Verlichtings functies

|                                        |        |                                          |               |
|----------------------------------------|--------|------------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                               | 3      | Lumenbehoud:                             | L80B10@65000h |
| Distributie licht emissie:             | Direct | DFF - Neerwaartse licht uittreeding [%]: | 97            |
| UFF - Opwaartse licht uittreeding [%]: | 3      |                                          |               |

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



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>