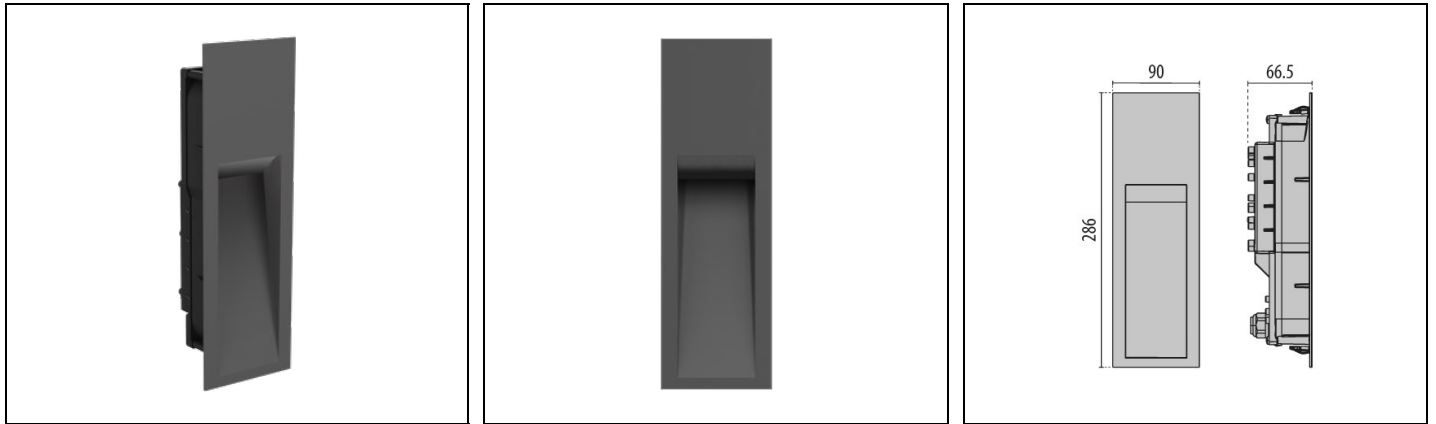


# INSERT+ 2 V

Artikelnummer 3118203



## Beschreibung

Wandeinbauleuchte geeignet zur allgemeinen Beleuchtung für Innen- und Außenbereiche, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus Flachglas, Innenseite satiniert
- Altersbeständige Silikondichtung
- Edelstahl Feder zum Schnellverschluss an Einbautopf
- Keine sichtbaren Schrauben
- Einbautopf muss separat bestellt werden
- Der Einbautopf ist mit einem ausziehbaren Deckel versehen, in den zwei Wasserwaagen eingesetzt sind, um die Installation des Einbautopfes zu erleichtern
- Steckverbinder für die Durchgangsverdrahtung als Zubehör erhältlich. Die Stecker sind für Kabel mit  $\varnothing 7 - \varnothing 10,5$  mm und mit  $\varnothing 14 - \varnothing 17$  mm geeignet

## Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC002892 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Allgemeine Eigenschaften

|                                   |   |                          |       |
|-----------------------------------|---|--------------------------|-------|
| Fassung:                          | LED                                       | Leuchtmittel:            | LED   |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 1318                                      | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 634   |
| Leistung [W]:                     | 9 W                                       | Lichtausbeute [lm/W]:    | 70    |
| CRI:                              | 80  | Farbtemperatur [K]:      | 4000  |
| Farbe / Veredelung:               | AN-g6 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert | Schutzart IP:            | IP65  |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK07 2J xx5                               | Schutzklasse:            | I     |
| Optik:                            | A/EW - Asymmetrische extrabreite          | Nettogewicht [kg]:       | 0.775 |
| Gesamte Länge [mm]:               | 90  | Gesamte Breite [mm]:     | 67    |
| Gesamte Höhe [mm]:                | 286                                       |                          |       |

## Mechanische Eigenschaften

|                   |            |                  |           |
|-------------------|------------|------------------|-----------|
| Bauform:          | Rechteckig | Gehäusematerial: | Aluminium |
| Diffusormaterial: | Opal glass |                  |           |

## Elektrische Eigenschaften

|                              |        |                                |         |
|------------------------------|--------|--------------------------------|---------|
| Spannungsart:                | AC     | Eingangsspannung [V AC]:       | 220/240 |
| Eingangsfrequenz [Hz]:       | 50/60  | Leistungsfaktor / COS $\Phi$ : | >0.9    |
| Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]: | 4 / 25 | 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     |                                |         |

## Installation

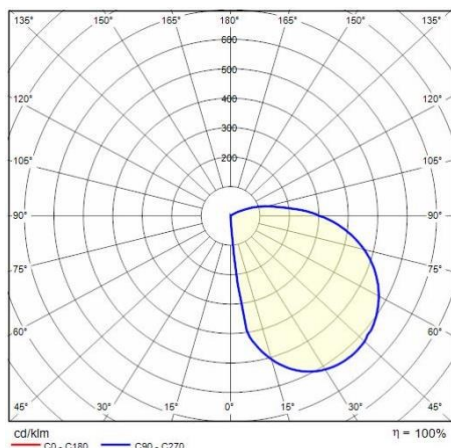
|                                |                  |                                |     |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|-----|
| Anwendungsbereich:             | Außenbeleuchtung | Min. Umgebungstemperatur [°C]: | -20 |
| Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 45               |                                |     |

## Lichteigenschaften

|   |        |  |                |
|---|--------|--|----------------|
| MacAdam:  | 3      | Lumen maintenance:                                 | L80B10@100000h |
| Verteilung der Lichtemission:                     | Direct | DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]: | 89             |
| UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]: | 11     |  |                |

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten



## Notwendiges zubehör

### INSERT+ 2 V



**310490**

Einbautopf Insert + 2