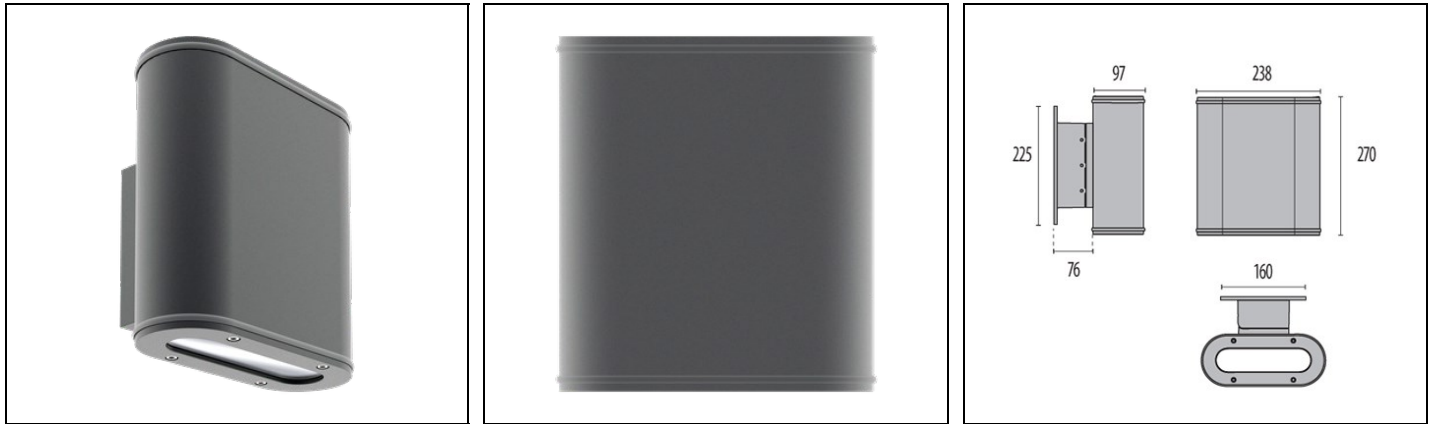


# AMON WALL A/M

Bestelnr. 306311



## Omschrijving

LED-armatuur voor aan de wand, bestaande uit:

- Behuizing van geëxtrudeerd gelakt aluminium ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Afscherming van vlak, gehard, extrahelder glas, aan de binnenkant bedrukt
- Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave
- Pakking in slijtvast siliconen
- Sluitring van spuitgiet aluminium
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)
- Koellichaam van aluminium
- Schroeven van roestvrij staal
- Wandbeugel (WALL) met een vereenvoudigd installatiesysteem, van gelakt spuitgietaaluminium

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]:         | 3120                              | Reële lichtstroom [lm]:        | 1810 |
| Armatuur wattage [W]:              | 27 W                              | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 67   |
| CRI:                               | 80                                | Kleurtemperatuur [K]:          | 4000 |
| Kleur / Afwerking:                 | AN-g6 / Antraciet / Structuur mat | IP waarde:                     | IP65 |
| Impact resistance / impact energy: | IK08 5J xx5                       | Beschermingsklasse:            | I    |
| Optiek:                            | A15/M - Asymmetrische gemiddelde  | Nettogewicht [kg]:             | 456  |
| Totale lengte [mm]:                | 238                               | Totale breedte [mm]:           | 173  |
| Totale hoogte [mm]:                | 270                               |                                |      |

Mechanische eigenschappen

|                                 |             |                            |           |
|---------------------------------|-------------|----------------------------|-----------|
| Vorm:                           | Rechthoekig | Materiaal behuizing:       | Aluminium |
| Materiaal afscherming:          | Glas        | Gloeidraadtest [°C]:       | 650 °C    |
| Frontale oppervlakte [m²]:      | 0.07        | Laterale oppervlakte [m²]: | 0.05      |
| Bovenaanzicht oppervlakte [m²]: | 0.04        |                            |           |

Elektrische eigenschappen

|                         |                  |                                                |          |
|-------------------------|------------------|------------------------------------------------|----------|
| Spanningstype:          | AC/DC            | Ingangsspanning [V AC]:                        | 220/240  |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 220-240V 50/60Hz | Arbeidsfactor / COS Φ:                         | 0.9      |
| Ingangsspanning [V DC]: | 176/276          | Piekspanningsbeveiliging   Differentiaal [kV]: | 4.000000 |
| Aanloopstroom [A/μs]:   | 5 / 50           | C10 1.5 mm²:                                   | 52       |
| C16 2.5 mm²:            | 85               | B10 1.5 mm²:                                   | 31       |
| B16 2.5 mm²:            | 50               |                                                |          |

Installatie

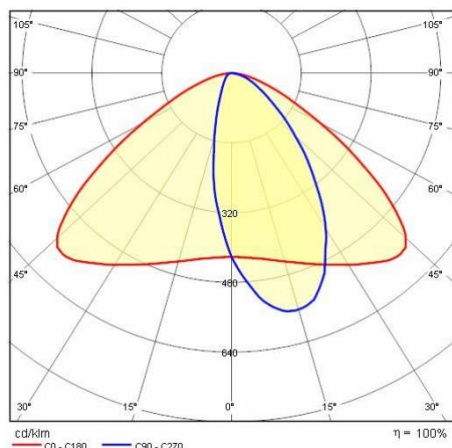
|                                 |         |                                 |                 |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------|
| Plaats van toepassing:          | Outdoor | Montage type:                   | Wandverlichting |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -25     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 35              |

Verlichtings functies

|                                  |        |                                  |               |
|----------------------------------|--------|----------------------------------|---------------|
| MacAdam:                         | 3      | Lumenbehoud:                     | L70B10@80000h |
| Distributie licht emissie:       | Direct | Lumen intensiteit klasse:        | G*6           |
| Geen lichtvervuiling (ULR = 0%): |        | IPEA* (fiets-, voetpad):         | C             |
| IPEA* (groen):                   | C      | IPEA* (historische stadscentra): | A             |

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>