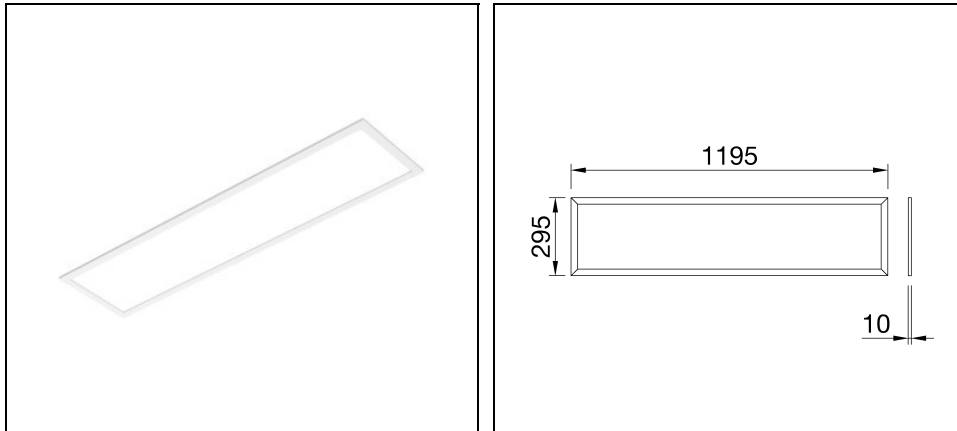


# ELIA PL IP65 M1 1200 OP

Bestelnr. GWF1910LA830



## Omschrijving

Modulair inbouwarmatuur voor binnentoepassingen waar een hoge weerstand tegen het binnendringen van water en stof, zoals omgevingen met een hoge luchtvochtigheid, vereist is

- Verkrijgbaar in 3 verschillende maten (300 x 1200mm, 600 x 600mm en 620 x 620mm). Het product is ontworpen voor inbouwinstallatie in modulaire verlaagde plafonds en kan ook aan het plafond worden gemonteerd of opgehangen met speciale accessoires (apart te bestellen)
- De serie biedt een grote flexibiliteit dankzij de mogelijke combinaties van kleurtemperaturen: 3000K of 4000K, beide met CRI $\geq$ 80
- Het armatuur is uitgerust met een opalen afscherming die een uitstekende homogeniteit van de verlichting garandeert en een externe On/Off driver met IP65-classificatie (meegeleverd met het product). Het product is zowel aan de onder- als bovenzijde IP65
- De hieronder vermelde artikelnummers met een MOQ vereisen een minimale bestelhoeveelheid. Neem contact op met onze verkoopmedewerkers voor informatie over beschikbaarheid, levertijden en volumevereisten

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                      |
| Reële lichtstroom [lm]:        | 3300 | Armatuur wattage [W]:              | 36 W                     |
| Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 92   | CRI:                               | 80                       |
| Kleurtemperatuur [K]:          | 3000 | Kleur / Afwerking:                 | WH-RAL9016 / Wit RAL9016 |
| IP waarde:                     | IP65 | Impact resistance / impact energy: | IK03 0.35J xx1           |
| Beschermingsklasse:            | II   | Optiek:                            | OPAL - Opaal             |
| Nettogewicht [kg]:             | 3.31 | Totale lengte [mm]:                | 1195                     |
| Totale breedte [mm]:           | 295  | Totale hoogte [mm]:                | 10                       |

## Mechanische eigenschappen

|                      |           |                        |           |
|----------------------|-----------|------------------------|-----------|
| Materiaal behuizing: | Aluminium | Materiaal afscherming: | Kunststof |
| Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C    |                        |           |

## Elektrische eigenschappen

|                         |       |                         |         |
|-------------------------|-------|-------------------------|---------|
| Spanningstype:          | AC    | Ingangsspanning [V AC]: | 200/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 50/60 |                         |         |

## Installatie

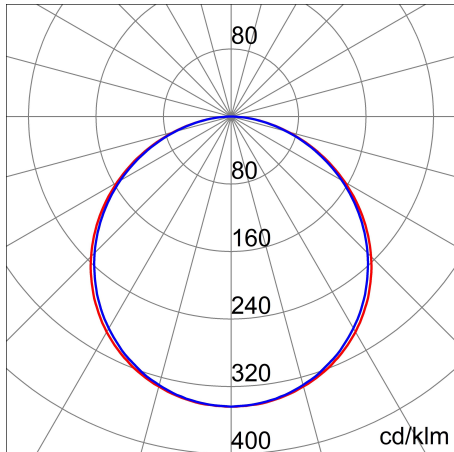
|                                 |                   |                                 |     |
|---------------------------------|-------------------|---------------------------------|-----|
| Plaats van toepassing:          | Binnenverlichting | Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -20 |
| Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 45                |                                 |     |

## Verlichtings functies

|                            |        |              |               |
|----------------------------|--------|--------------|---------------|
| MacAdam:                   | 6      | Lumenbehoud: | L80B50@50000h |
| Distributie licht emissie: | Direct | UGR max.:    | 22.0          |

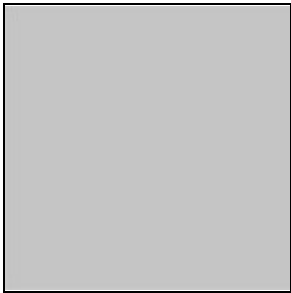
Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) 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



## Optionele accessoires

ELIA PL IP65 M1 1200



### GWF1924

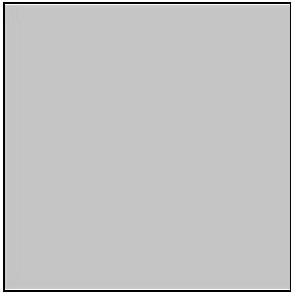
Ophangkit met 4 kabels



### GWF1919

Modulaire plafondmontagebox kit  
300x1200 mm - wit

WH-87 / Wit



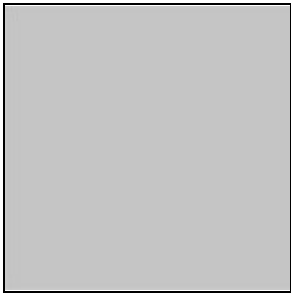
### GWF1923

Veiligheidskabel kit



### GWF1925

Kit met 4 inbouwveren



### GWF1932

Plafondmontagebox kit 300x1200 mm  
- wit

WH-87 / Wit

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>