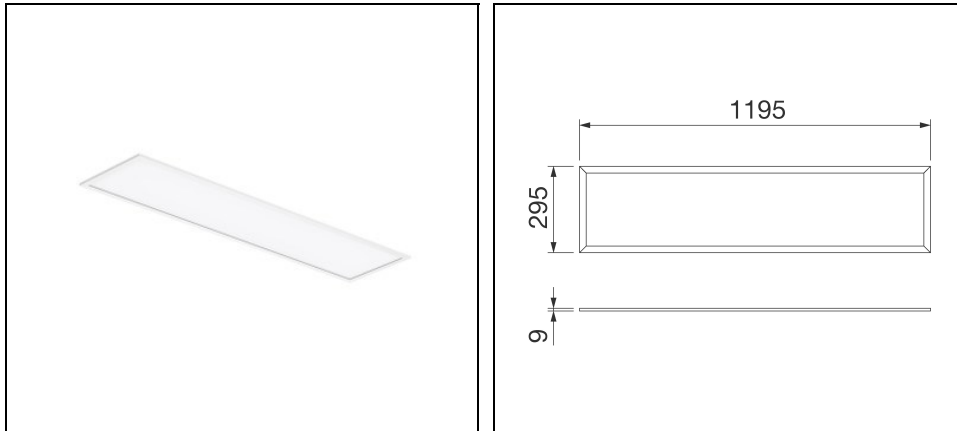


# ELIA PL M1 1200 OP

Bestelnr. GWF1610LA840



## Omschrijving

LED-paneel voor kantoorverlichting

- Verkrijgbaar in een vierkante of rechthoekige versie met een wit gepoedercoat aluminium frame en twee soorten PMMA afschermingen, microprisma met UGR <19 of opaal met UGR 22
- De serie is beschikbaar in 3000K en 4000K, CRI ≥80 en CRI ≥80 en een separate driver, meegeleverd, in On/Off of DALI
- ELIA PL is eenvoudig te installeren dankzij het geringe gewicht van het armatuur en de snelconnector
- ELIA PL kan worden ingebouwd in verlaagde plafonds, of als pendel- of opbouwarmatuur met behulp van de separaat verkrijgbare accessoires
- Externe noodunit met 3 uur autonomie beschikbaar (afzonderlijk te bestellen)

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS 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.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>

Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC0028g2 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                |                |                                |                          |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------|
| Lamphouder:                    | LED            | Lichtbron:                     | LED                      |
| Reële lichtstroom [lm]:        | 4300           | Armatuur wattage [W]:          | 33 W                     |
| Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 130            | CRI:                           | 80                       |
| Kleurtemperatuur [K]:          | 4000           | Kleur / Afwerking:             | WH-RAL9016 / Wit RAL9016 |
| IP waarde:                     | IP20           | IP waarde van onder/van boven: | IP20/IP40                |
| IK-J-xxIP:                     | IK03 0.35J xx1 | Beschermingsklasse:            | II                       |
| Optiek:                        | OPAL - Opaal   | Nettogewicht [kg]:             | 2.4                      |
| Totale lengte [mm]:            | 1195           | Totale breedte [mm]:           | 295                      |
| Totale hoogte [mm]:            | 9              |                                |                          |

Mechanische eigenschappen

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

Elektrische eigenschappen

|                         |       |                         |         |
|-------------------------|-------|-------------------------|---------|
| Spanningstype:          | AC    | Ingangsspanning [V AC]: | 220/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 50/60 |                         |         |

Installatie

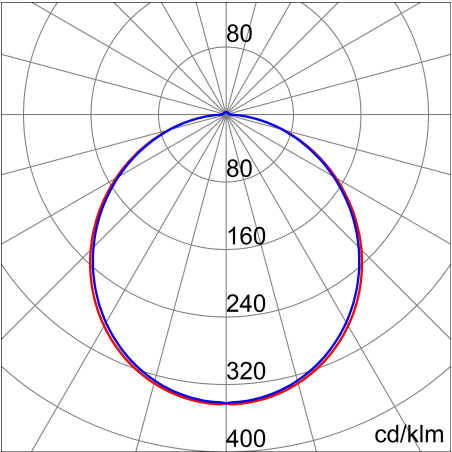
|                                 |        |                                 |                         |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|-------------------------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Plafond inbouwarmaturen |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -20    | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 45                      |

Verlichtings functies

|                            |        |              |               |
|----------------------------|--------|--------------|---------------|
| MacAdam:                   | 3      | Lumenbehoud: | L80B50@50000h |
| Distributie licht emissie: | Direct | UGR max.:    | 22.0          |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS 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.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

ELIA PL M1 1200



**GWF1921**  
Ophangkit met 4 kabels



**GWF1923**  
Veiligheidskabel kit



**GWF1922**  
Kit met 4 inbouwveren



**GWF1913**  
Plafondmontagebox kit 300x1200 mm  
- wit  
☐ WH-87 / Wit



**GWF1919**  
Modulaire plafondmontagebox kit  
300x1200 mm - wit  
☐ WH-87 / Wit



**GWS2992**  
Noodverlichting kit 3u

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS 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.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>