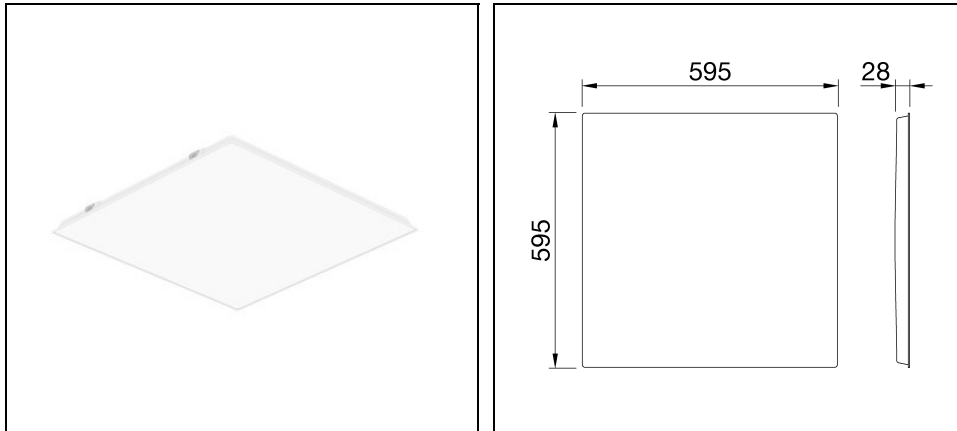


# ELIA PL BACKLIT M2 600 OP

Bestelnr. GWF1610MT840



## Omschrijving

Modulair inbouwarmatuur voor binnen

- Dankzij de hoge energie-efficiëntie is het de ideale oplossing voor een snelle ROI bij het vervangen van het oude verlichtingssysteem
- 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 grote flexibiliteit dankzij de vele mogelijke combinaties: 3000K en 4000K, CRI≥80 en met On/Off of DALI driver (inclusief)
- Het armatuur is uitgerust met een opalen afscherming met UGR <22
- Eenvoudig te installeren dankzij de snelconnector en het geringe gewicht
- 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: | EC002892 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                |       |                       |                          |
|--------------------------------|-------|-----------------------|--------------------------|
| Lamphouder:                    | LED   | Lichtbron:            | LED                      |
| Reële lichtstroom [lm]:        | 3300  | Armatuur wattage [W]: | 25 W                     |
| Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 132   | CRI:                  | 80                       |
| Kleurtemperatuur [K]:          | 4000  | Kleur / Afwerking:    | WH-RAL9016 / Wit RAL9016 |
| IP waarde:                     | IP40  | IK-J-xxIP:            | IK03 0.35J xx1           |
| Beschermingsklasse:            | II    | Optiek:               | OPAL - Opaal             |
| Nettogewicht [kg]:             | 2.261 | Totale lengte [mm]:   | 595                      |
| Totale breedte [mm]:           | 595   | Totale hoogte [mm]:   | 28                       |

Mechanische eigenschappen

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

Elektrische eigenschappen

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

Installatie

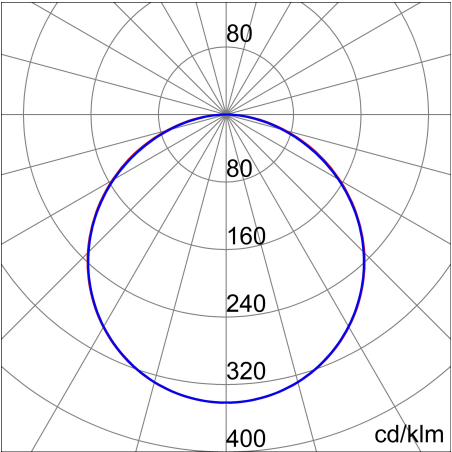
|                                 |        |                                 |                         |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|-------------------------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Plafond inbouwarmaturen |
| 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 BACKLIT M2 600



**GWF1926**  
Ophangkit met 4 kabels



**GWF1917**  
Modulaire plafondmontagebox kit  
600x600 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>