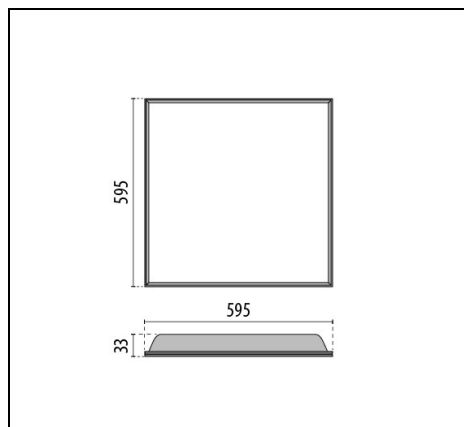
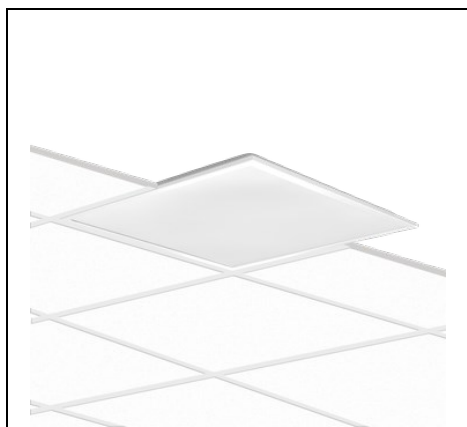


# ELA 600 PR

Bestelnr. 3116605



## Omschrijving

LED inbouwarmatuur, bestaande uit:

- Lijst van spuitgietaluminium profiel, met poedercoating
- Prisma afscherming van technopolymeer
- UGR<19
- Inclusief ON/OFF driver

Opties:

- Noodverlichting 3h
- DALI driver. Neem contact op met afdeling verkoop
- Driver 1/10V. Neem contact op met afdeling verkoop

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/gr/company/led-warranty>

## Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC001744 |
|-------------|----------|--------------|----------|

## Algemene informatie

|                                    |                                         |                                |       |
|------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------|
| Lamphouder:                        | LED                                     | Lichtbron:                     | LED   |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 3870                                    | Reële lichtstroom [lm]:        | 3181  |
| Armatuur wattage [W]:              | 32 W                                    | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 99    |
| CRI:                               | 90                                      | Kleurtemperatuur [K]:          | 3000  |
| Kleur / Afwerking:                 | WH-87 / Wit / Structuur mat             | IP waarde:                     | IP40  |
| Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3                             | Beschermingsklasse:            | II    |
| Optiek:                            | S/EW - Symmetrische extra verspreidende | Nettogewicht [kg]:             | 2.858 |
| Totale lengte [mm]:                | 595                                     | Totale breedte [mm]:           | 595   |
| Totale hoogte [mm]:                | 33                                      |                                |       |

## Mechanische eigenschappen

|                        |                        |                      |              |
|------------------------|------------------------|----------------------|--------------|
| Vorm:                  | Vierkant $\geq 300$ mm | Materiaal behuizing: | Gelakt staal |
| Materiaal afscherming: | Kunststof              | Gloeidraadtest [°C]: | 750 °C       |

## Elektrische eigenschappen

|                             |          |                              |         |
|-----------------------------|----------|------------------------------|---------|
| Spanningstype:              | AC       | Ingangsspanning [V AC]:      | 198/264 |
| Ingangsfrequentie [Hz]:     | 50/60    | Arbeidsfactor / COS $\Phi$ : | >0.9    |
| Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]: | 27 / 154 | C10 1.5 mm <sup>2</sup> :    | 34      |
| C16 2.5 mm <sup>2</sup> :   | 56       | B10 1.5 mm <sup>2</sup> :    | 20      |
| B16 2.5 mm <sup>2</sup> :   | 33       |                              |         |

## Installatie

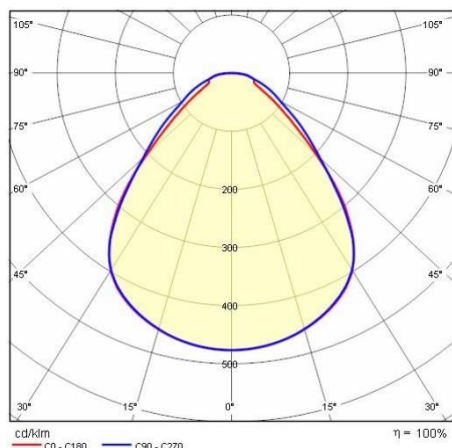
|                                 |        |                                 |               |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|---------------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Plafondinbouw |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -30    | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 35            |

## Verlichtings functies

|                            |        |              |               |
|----------------------------|--------|--------------|---------------|
| MacAdam:                   | 5      | Lumenbehoud: | L80B10@57000h |
| Distributie licht emissie: | Direct | UGR max.:    | 18.0          |

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/gr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens



## Voorschakelapparatuur

ELA 600



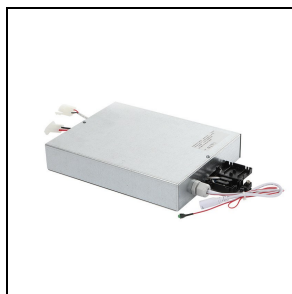
**19-02565**  
Driver 36 W DALI



**19-02566**  
Driver 36 W 1-10 V push

## Optionele accessoires

ELA 600



**19-02567**  
Noodunit

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>