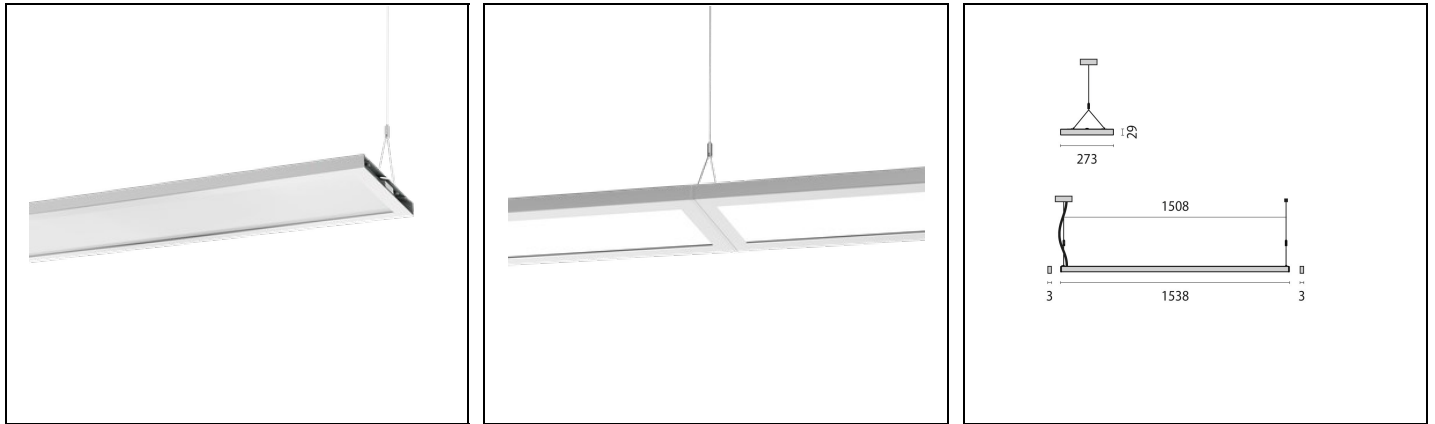


# SL629 PL CM PRISM D/I

Bestelnr. 8629461783418



## Omschrijving

Verlichtingssysteem bestaande uit één of meerdere verlichtingsmodules en afzonderlijk selecteerbare onderdelen

- Behuizing van gelakt plaatstaal, met poedercoating
- Verbindingsstukken en eindstukken van persgegoten aluminium, gepoedercoat
- Prismavormige afdekking voor efficiënte lichtverstrooiing, minimale verblinding en een hoge gelijkmatigheid
- Directe of directe/ indirecte lichtverdeling
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar
- De verlichtingscomponenten vindt u in de accessoirestabel

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: | EC001743 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                    |                                          |                                |             |
|------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Lamphouder:                        | LED                                      | Lichtbron:                     | LED         |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 12000                                    | Reële lichtstroom [lm]:        | 8680        |
| Armatuur wattage [W]:              | 69 W                                     | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 126         |
| CRI:                               | 80                                       | Kleurtemperatuur [K]:          | 4000        |
| Kleur / Afwerking:                 | WH-RAL9016 / Wit RAL9016 / Structuur mat | IP waarde:                     | IP20        |
| Impact resistance / impact energy: | IK05 0.7J xx3                            | Beschermingsklasse:            | I           |
| Optiek:                            | S/C - Symmetrische directe-indirecte     | Stralings-hoek:                | 2 x 40°/50° |
| Nettogewicht [kg]:                 | 6.62                                     | Totale lengte [mm]:            | 1538        |
| Totale breedte [mm]:               | 273                                      | Totale hoogte [mm]:            | 29          |

Mechanische eigenschappen

|                        |                     |                      |        |
|------------------------|---------------------|----------------------|--------|
| Vorm:                  | Rechthoekig         | Materiaal behuizing: | Staal  |
| Materiaal afscherming: | Transparent plastic | Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C |

Elektrische eigenschappen

|                         |                  |                         |          |
|-------------------------|------------------|-------------------------|----------|
| Spanningstype:          | AC               | Ingangsspanning [V AC]: | 220/240  |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 220-240V 50/60Hz | Arbeidsfactor / COS Φ:  | 0.9      |
| Ingangsspanning [V DC]: | 168/275          | Aanloopstroom [A/μs]:   | 20 / 240 |
| C10 1.5 mm²:            | 24               | C16 2.5 mm²:            | 40       |
| B10 1.5 mm²:            | 15               | B16 2.5 mm²:            | 24       |
| EEL:                    | A2               |                         |          |

Installatie

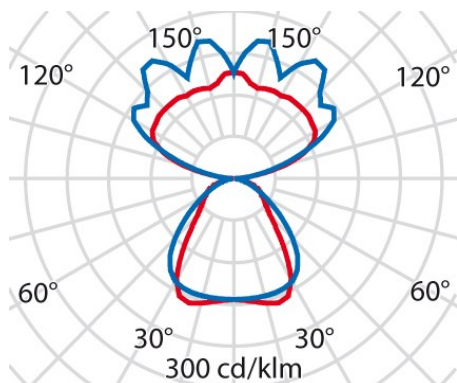
|                                 |        |                                 |        |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Pendel |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | 10     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 40     |

Verlichtings functies

|                                        |                 |                                          |               |
|----------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                               | 3               | Lumenbehoud:                             | L80B10@50000h |
| Distributie licht emissie:             | Direct/Indirect | DFF - Neerwaartse licht uittreeding [%]: | 36            |
| UFF - Opwaartse licht uittreeding [%]: | 64              | UGR max.:                                | 14.0          |

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



## Verplichte accessoires

### SL62gPL CM



#### 862932210

SL62g Starter-/eindset RAL9016

☐ WH-RAL9016 / Wit RAL9016



#### 862932310

SL62g Verbindingsset RAL9016

☐ WH-RAL9016 / Wit RAL9016

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>