

LED line PRIME

Symbol: 203457

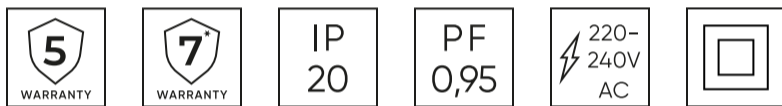
EAN: 5905378203457

**Backlit Paneel 4000K 42W 6300lm IP20  
60x60cm wit UGR<19 PRIME**



LED-lijnpaneel PRIME Backlit met 42W vermogen en 6300 lm lichtstroom is een moderne lichtoplossing die wordt gekenmerkt door de kleur van licht 4000K. Lage schitteringsgraad UGR<19 biedt comfort voor gebruik in intens geëxploiteerde ruimtes. In standaardafmetingen 595x595 mm, gemaakt van hoogwaardige materialen, garandeert langdurig gebruik en energie-efficiëntie bij B.

niveau



**Technische gegevens**

| Parameter   | Waarde         |
|---|----------------|
| Energie-efficiëntieklasse 2019/2015                                       | C              |
| Garantie  | 5/7*           |
| Stroom  | • 42 W         |
| Spanning  | • 220-240 V AC |
| Lichtkleurtemperatuur   | • 4000 K       |
| Lichte kleur  | Wit            |
| Kleurweergave-index Ra  | 80             |
| Dichtheidsklasse  | IP20           |
| IK-beschermingsklasse   | 02             |
| Elektrische beschermingsklasse  | II             |
| Lichtopbrengst  | 150            |
| Totale lichtstroom  | 6300           |
| Behoudfactor van de lichtstroom   | 96             |
| Houdbaarheid L70B50   | 50 000 h       |
| L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar | 35000 h        |
| Duurzaamheidsfactor   | 0.9            |

| Parameter                   | Waarde              |
|-----------------------------|---------------------|
| MacAdam's stappen           | ≤6                  |
| Voedingsspanningsfrequentie | 50/60Hz             |
| Stralingshoek               | 90                  |
| Diodetype                   | SMD LED 2835        |
| Aantal diodes               | 108                 |
| Vermogensfactor PF          | ≥0,95               |
| Aantal aan/uit-cycli        | 50000               |
| Opwarmtijd lamp tot 60%     | 1                   |
| Bedrijfstemperatuur         | -25÷45              |
| Voor toepassingen           | Binnen in de kamers |
| Lengte                      | 595 mm              |
| Breedte                     | 595 mm              |
| Hoogte                      | 28 mm               |
| Weegschaal                  | 1,76 kg             |
| Materiaal (behuizing)       | Aluminium           |
| Materiaal (lampenkap)       | Polystyreen         |

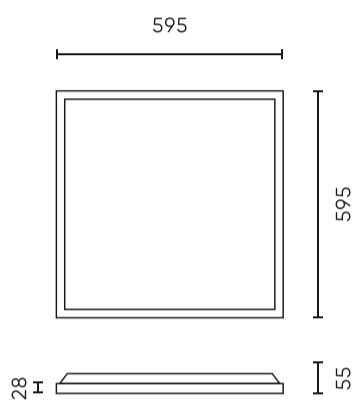
LED line PRIME

Symbol: 203457

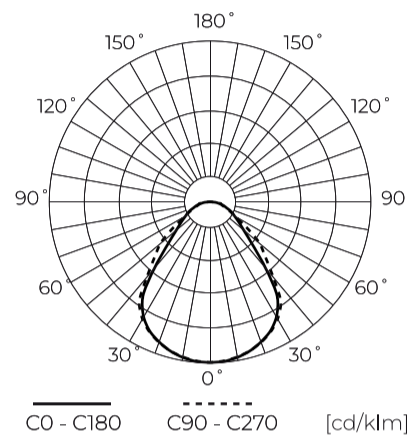
EAN: 5905378203457

**Backlit Paneel 4000K 42W 6300lm IP20  
60x60cm wit UGR<19 PRIME**

**Technisch tekenen**



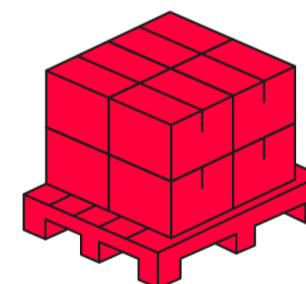
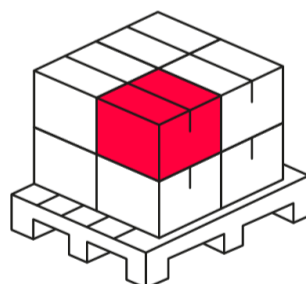
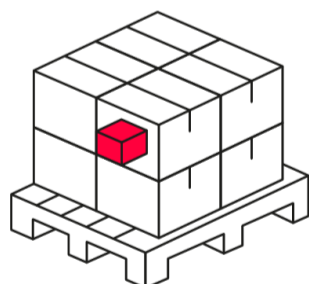
**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

|             |         |
|-------------|---------|
| Hoeveelheid | 1       |
| Breedte     | 645 mm  |
| Hoogte      | 30 mm   |
| Lengte      | 605 mm  |
| Weegschaal  | 1,68 kg |

**Bulkverpakkingen**

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Hoeveelheid | 5                    |
| Breedte     | 630 mm               |
| Hoogte      | 180 mm               |
| Lengte      | 670 mm               |
| Volume      | 0,075 m <sup>3</sup> |
| Weegschaal  | 10,4 kg              |
| Reacties    |                      |

**Europallet**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Hoeveelheid             | 60     |
| Hoogte                  | 1,9 m  |
| Hoeveelheid in laag     |        |
| Aantal lagen            |        |
| Hoeveelheid: Europallet | 12     |
| Weegschaal              | 150 kg |

---

LED line PRIME

Symbol: 203457

EAN: 5905378203457

**Backlit Paneel 4000K 42W 6300lm IP20  
60x60cm wit UGR<19 PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie