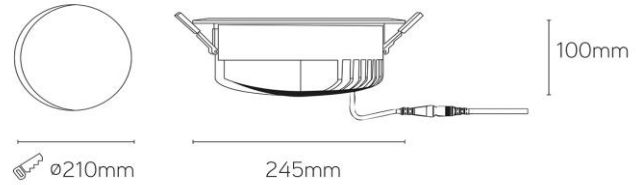


Laki inbouw downlighter 42W 3000K wit 60°



**Artikel nummer** LAK8423W

**elektrotechnische eigenschappen**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Aansluitspanning | 220-240VV |
| Vermogen         | 42W       |
| Lumen/Watt       | 100lm/W   |
| Driver           | Lifud     |
| Power factor     | 0,95      |
|                  |           |
|                  |           |
|                  |           |
|                  |           |

**eigenschappen behuizing**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Afmetingen      | Ø245x100mm |
| Gewicht         | 1,78Kg     |
| IP-waarde       | IP20       |
| Slagvastheid    | IK06       |
| Kleur           | wit        |
| Isolatieklasse  | I          |
| Behuizing       | alu        |
| Werktemperatuur | -20~+40°C  |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |

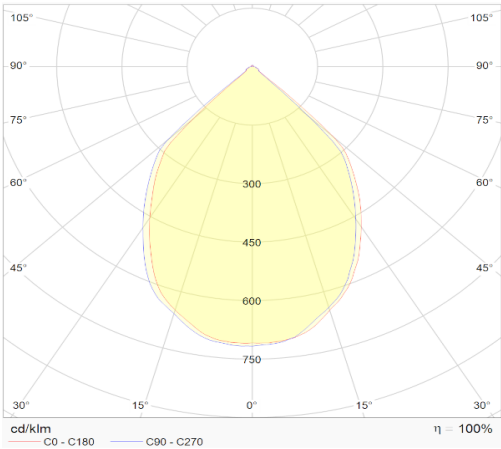
**lichttechnische eigenschappen**

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Lumenoutput      | 4200lm          |
| Kleurtemperatuur | 3000k           |
| Gradenbundel     | 60°             |
| Kleurweergave    | >90             |
| UGR              | <19             |
| Kleurtolerantie  | SDCM<2          |
| Flicker-Free     | Ja              |
| Lumenbehoud      | L80B10 54.000h  |
| Flux code        | 81 97 99 98 100 |
| Led type         | Philips         |
|                  |                 |
|                  |                 |

**overige eigenschappen**

|          |        |
|----------|--------|
| Garantie | 5 jaar |
|          |        |
|          |        |
|          |        |
|          |        |

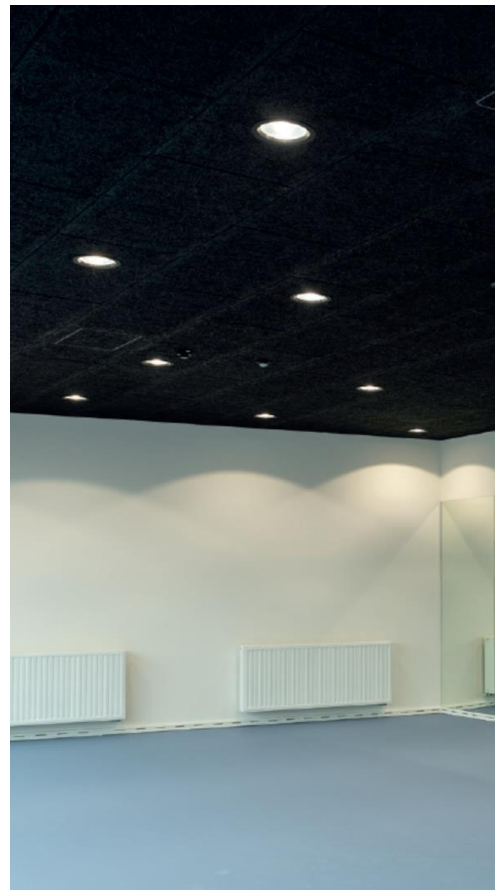
**lichtdiagram**



**project toepassing**



**accessoires**



**lastenboekomschrijving**

COB downlighter met externe, flicker-free led-driver. De verdiepte MIRO-reflector uit aluminium met een lichtspreiding van 60° maakt het armatuur geschikt voor hogere plafonds of omgevingen waar een UGR<19 gevraagd wordt. De driver heeft een aansluitspanning van 220-240VAC en is standaard niet dimbaar. Optioneel kan een fase, DALI of 1-10V dimbare driver voorzien worden. De behuizing is vervaardigd uit spuitgietaluminium en is voorzien van klemveren om het toestel eenvoudig in te bouwen in het plafond. De aluminium behuizing zorgt voor een optimale warmteafgifte wat resulteert in een lumenbehoud L80B10 bij 54 000 branduren en een productgarantie van 5 jaar. Het armatuur is beschikbaar in versies van 6 tot 48W. De hoogwaardige led-driver en de efficiënte Philips led-chips (CRI90+) zorgen voor een lumen per Watt verhouding van 100lm/W (armatuur opbrengst). Standaard is het armatuur in 3000 of 4000 Kelvin beschikbaar maar op aanvraag zijn ook andere kleurtemperaturen mogelijk. Het armatuur is voorzien van een witte afwerking welke op projectbasis ook zwart gelakt kan worden. Er zijn pasringen beschikbaar op aanvraag waardoor het armatuur ook geschikt is voor grotere gatmaten.