

Reflector downlight | zwart | Ø108mm | 60° |  
3-CCT | 7~11W | GST18i3

ARTIKELNUMMER: 136-471

Bekijk dit  
product in  
onze  
webshop



14.07.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden.

Deze moderne downlight minimaliseert verblinding dankzij een spiegelreflector en biedt instelbare lichtkleur en vermogen. Ideaal voor heldere, comfortabele verlichting in commerciële en residentiële toepassingen.

## Belangrijkste productkenmerken:

- **Vermogen (W):** 7 - 11
- **Kleurtemperatuur (K):** 3000 - 5700
- **Kleur behuizing:** Zwart
- **Buitendiameter (mm):** 108
- **Inbouwmaat (mm):** 90 - 103
- **Aansluitwijze:** Connector voor insteekbare gebouwinstallatie
- **Verblindingsbegrenzing (UGR):** 19

## Technische specificaties:

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Product naam        | Reflector downlight   zwart   Ø108mm   60°   3-CCT   7~11W   GST18i3 |
| EAN                 | 8714984950535                                                        |
| Aantal per omdoos   | 36st                                                                 |
| Lamptype            | LED niet uitwisselbaar                                               |
| Lamphouder          | Geen                                                                 |
| Kleur behuizing     | Zwart                                                                |
| Materiaal behuizing | Aluminium                                                            |
| Materiaal afdekking | Kunststof transparant                                                |
| Aansluitwijze       | GST18i3                                                              |
| Hoogte/diepte       | 55mm                                                                 |
| Buitendiameter      | 108mm                                                                |
| Inbouwlengte        | - - -mm                                                              |
| Inbouwbreedte       | - - -mm                                                              |
| Inbouwhoogte        | 55 - -mm                                                             |
| Inbouwdiameter      | 90 - 103mm                                                           |

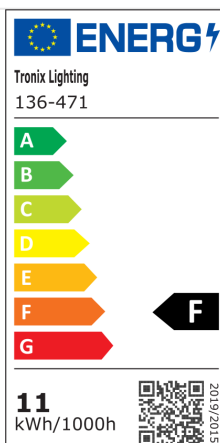
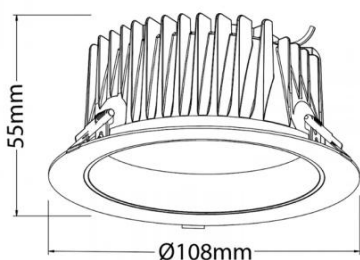
14.07.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden.

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Geschikt voor inbouwmontage              | Ja                     |
| Geschikt voor opbouwmontage              | Nee                    |
| Geschikt voor voetstuk-<br>/vloermontage | Nee                    |
| Geschikt voor wandmontage                | Nee                    |
| Geschikt voor plafondmontage             | Ja                     |
| Geschikt voor stroomrailmontage          | Nee                    |
| Geschikt voor klemmontage                | Ja                     |
| Met bewegingssensor                      | Nee                    |
| Met aanwezigheidsmelder                  | Nee                    |
| Met lichtsensor                          | Nee                    |
| Lichtkleur                               | Wit                    |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)       | SDCM3                  |
| Lichtkleur regelbaar                     | Standen                |
| Kleur reflector                          | Zilver                 |
| Kleurtemperatuur                         | 3000 - 4000 - 5700K    |
| Kleurweergave-index                      | 80-89                  |
| Lichtstroom regelbaar                    | Nee                    |
| Lichtuittrede                            | Direct                 |
| Stralingshoek                            | 41-80° - Breedstralend |
| Stralingshoek regelbaar                  | Nee                    |
| Spanningstype                            | AC                     |
| Nom. spanning                            | 220 - 240V             |
| Nom. stroom                              | 47 - 47mA              |
| Aantal polen                             | 2                      |
| Lichtverdeler                            | Reflector              |
| Lichtverdeling                           | Symmetrisch            |

14.07.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden.

|                                              |                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Aansluitbare geleiderdoorsnede               | 0.75 - 2.5mm²               |
| Voorschakelapparaat                          | LED regeling stroomgestuurd |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur          | Ja                          |
| Voorschakelapparaat inbegrepen               | Ja                          |
| Beschermingsgraad frontzijde (IP)            | IP44                        |
| Beschermingsgraad achterzijde (IP)           | IP20                        |
| Oppervlaktebescherming                       | Poedercoating               |
| Slagvastheid                                 | IK02                        |
| Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C            | 50000h                      |
| Max. systeemvermogen                         | 11W                         |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 | 560 - 880lm                 |
| Specifieke lichtstroom armatuur              | 80 - 80lm/W                 |
| Vermogensfactor                              | 0.96                        |
| Geschikt voor lampvermogen                   | 0 - 0W                      |
| Dimmethode                                   | Niet dimbaar                |
| Oppervlak geborsteld                         | Nee                         |
| Soort bedrading                              | Eindig                      |
| Noodstroomvoorzieningssysteem                | Geen                        |
| Noodfunctiebewakingssysteem                  | Geen                        |
| Verstelbaarheid                              | Niet verstelbaar            |
| Verblindingsbegrenzing (UGR)                 | 19.4                        |
| Reflector                                    | Hoogglans                   |
| Garantie                                     | 5 jaar                      |

14.07.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden.



14.07.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden.