ATOMIS

# Meson round 190-C

Meson round 190-C is een hoogwaardige LED-downlight voor opbouwmontage met power-LED’s afgedekt door een prismatische lens of een dubbele gesatineerde diffuser.

| | | |
|---|---|---|
| CATEGORIE<br>**Opbouwarmaturen** | MONTAGE<br>**Inbouw** | IP-KLASSE<br>**IP20 (boven) / IP20 (onder)** |
| KLEURTEMPERATUUR<br>**2700K, 3000K, 4000K, Tunable white, op aanvraag** | CRI<br>**CRI80, CRI90** | UGR<br>**<22** |

## Introductie

Meson round 190-C is een hoogwaardige LED-downlight voor opbouwmontage met power-LED’s afgedekt door een prismatische lens of een dubbele gesatineerde diffuser.

Met de Meson round 190-C kiest u voor architecturale verlichting die vormgeving en lichtkwaliteit verenigt. Ontworpen voor kantoren, zorg, onderwijs, openbare ruimtes, vrijetijdssector, integreert het armatuur strak in het ontwerp en levert het comfortabel, doordacht licht. Dankzij de doordachte detaillering en hoogwaardige afwerking is het een keuze die jaren meegaat — en die uw project er beter laat uitzien.

---

## Kenmerken

- Behuizing in mat wit of mat zwart
- Reflectorring beschikbaar in mat geanodiseerd, glanzend geanodiseerd of mat zwart of mat wit
- Opalen diffusor of prismatische lens
- Versies met noodverlichting beschikbaar

# Technische specificaties

| | |
|---|---|
| Montage | **Inbouw** |
| Toepassing | **Kantoren, Zorg, Onderwijs, Openbare ruimtes, Vrijetijdssector** |
| Afmetingen | **190mm** |
| Materiaal | **Staal (behuizing)** |
| Optiek | **Opaal** |
| UGR | **<22** |
| IP-klasse | **IP20 (boven) / IP20 (onder)** |
| CRI | **CRI80, CRI90** |
| CCT | **2700K, 3000K, 4000K, Tunable white, op aanvraag** |
| Besturing | **aan/uit, DALI-2, 1-10v, Casambi, op aanvraag** |
| Noodverlichting | **1 uur noodstroom, 1 uur autonomie autotest** |
| Levensduur | **L90@100.000 uur** |
| Spanning / freq. | **220-240V, 50 / 60Hz** |
| Fotobiologische veiligheid | **IEC 62471: RG1 (laag risico)** |
| Isolatieklasse | **Klasse-I** |
| Vermogensfactor | **>0.9** |
| Omgevingstemperatuur | **-20°C / +40°C** |
| Kleur | **RAL9016, RAL9005, op aanvraag** |
| Merk | **Atomis** |
| Categorie | **Opbouwarmaturen** |

# Productfoto's

Sfeer- en productafbeeldingen

# Bestektekst / specificatie

Meson round 190-C is een hoogwaardige LED-downlight voor opbouwmontage met power-LED’s afgedekt door een prismatische lens of een dubbele gesatineerde diffuser. De kap is verzonken in de afdekrand gemonteerd in combinatie met een matte of hoogglans glare-reducerende reflector. - Behuizing in mat wit of mat zwart - Reflectorring beschikbaar in mat geanodiseerd, glanzend geanodiseerd of mat zwart of mat wit - Opalen diffusor of prismatische lens - Versies met noodverlichting beschikbaar

# Informatie

## Opmerking

Specificaties zijn project- en configuratieafhankelijk. Raadpleeg altijd de actuele technische documentatie.

Deze datasheet is opgebouwd uit gestructureerde productinformatie op basis van XML-brondata en de actuele bronpagina. Specificaties kunnen per projectconfiguratie verschillen.

---

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Nederland

Gegenereerd op 31 oktober 2026