



**ATOMIS**

# Inlite 170

Hochwertiges rundes LED-Einbaudownlight mit blendungsreduzierendem Reflektor und satiniertem Diffusor (UGR < 19).

**KATEGORIE**

**Downlights und Einbaustrahler**

**MONTAGE**

**Deckenmontage**

**IP-KLASSE**

**IP20 naar boven / IP40 naar beneden**

**FARBTEMPERATUR**

**2700K / 3000K / 3500K / 4000K /  
Tunable White**

**CRI**

**CRI80 / CRI90 / CRI97**

**UGR**

**UGR <19**

## Einführung

Hochwertiges rundes LED-Einbaudownlight mit blendungsreduzierendem Reflektor und satiniertem Diffusor (UGR < 19).

Mit der Inlite 170 entscheiden Sie sich für architektonische Beleuchtung, die Gestaltung und Lichtqualität vereint. Entworfen für gastgewerbe, büro, bildung, öffentliche räume, fügt sich die Leuchte sauber in den Entwurf ein und liefert komfortables, durchdachtes Licht. Dank der durchdachten Detaillierung und hochwertigen Verarbeitung ist es eine Wahl, die jahrelang hält — und Ihr Projekt besser aussehen lässt.

## Technische Spezifikationen

Montage	<b>Deckenmontage</b>
Anwendung	<b>Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume</b>
Abmessungen	<b>Zaagmaat 150 mm</b>
Material	<b>Acryl, Stahl</b>
Optik	<b>Opaldiffusor, Reflektor</b>
UGR	<b>UGR &lt;19</b>
IP-Klasse	<b>IP20 naar boven / IP40 naar beneden</b>
CRI	<b>CRI80 / CRI90 / CRI97</b>
CCT	<b>2700K / 3000K / 3500K / 4000K / Tunable White</b>
Steuerung	<b>1-10V dimmbar, Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional</b>
Notbeleuchtung	<b>1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest</b>
Lebensdauer	<b>L90B50 @ 60.000h, Tq 25°C</b>
Spannung / Freq.	<b>220-240V, 50/60Hz</b>
Effizienz	<b>&gt;125 lm/W</b>
CIE-Fluxcode	<b>93 100 100 100 100</b>
Photobiologische Sicherheit	<b>IEC 62471: RG1, Geringes Risiko</b>
Schutzklasse	<b>Klasse II</b>
Leistungsfaktor	<b>&gt;0.9</b>
Umgebungstemperatur	<b>-20°C / +40°C</b>
Farbe	<b>Auf Anfrage</b>
Marke	<b>Atomis</b>
Kategorie	<b>Downlights und Einbaustrahler</b>

## Produktfotos

Stimmungs- und Produktbilder



## Ausschreibungstext / Spezifikation

Atomis Inlite 170 LED-Einbaudownlight. Rundes LED-Einbaudownlight zur Deckenmontage mit einem Ausschnittmaß von 150 mm, ausgestattet mit einem blendungsreduzierenden Reflektor und einem satinierten Diffusor für ein komfortables Lichtbild mit UGR < 19. Ausgeführt in Schutzklasse II mit einem Leuchtenwirkungsgrad von mehr als 125 lm/W, einer photobiologischen Sicherheit gemäß IEC 62471 RG1 (geringes Risiko) und einer erwarteten Lebensdauer von L90B50 bei 60.000 Betriebsstunden (Tq 25°C).

## Informationen

---

Atomis Architectural Lighting · [atomislighting.com](https://atomislighting.com) · Niederlande

Erstellt am 5. Juli 2026