

ATOMIS

Meson round 100 Fresnel flat trim

Meson round 100 Fresnel flat trim is een compacte LED inbouwdownlight voorzien van een efficiënte power LED. Een hoog visueel comfort wordt bereikt door de deco

CATEGORIE **Downlights en inbouwspots**	MONTAGE **Inbouw**	IP-KLASSE **IP20 (boven) / IP20 (onder)**
KLEURTEMPERATUUR **2700K, 3000K, 4000K, Tunable white, op aanvraag**	CRI **CRI80, CRI90**	UGR **<19**

Introductie

Meson round 100 Fresnel flat trim is een compacte LED inbouwdownlight voorzien van een efficiënte power LED. Een hoog visueel comfort wordt bereikt door de deco

Met de Meson round 100 Fresnellens Flat Trim 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.

Technische specificaties

Montage	**Inbouw**
Toepassing	**Kantoren, Zorg, Onderwijs, Openbare ruimtes, Vrijetijdssector**
Afmetingen	**100mm**
Materiaal	**Staal (behuizing)**
Optiek	**Fresnellens**
UGR	**<19**
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**
Efficiëntie	**>125lm/W**
Fotobiologische veiligheid	**IEC 62471: RG1 (laag risico)**
Isolatieklasse	**Klasse-II**
Vermogensfactor	**>0.9**
Omgevingstemperatuur	**-20°C / +40°C**
Kleur	**RAL9016, RAL9005, op aanvraag**
Opties	**86mm, 220-240V, 50 / 60Hz, 93 100 100 100 100, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, L90B50@60,000h (Tq 25°C), Losliggende driver, n.v.t., Omlaag, Op aanvraag, Op de driver, Rond, SDCM=2**
Merk	**Atomis**
Categorie	**Downlights en inbouwspots**

Productfoto's

Sfeer- en productafbeeldingen



Bestektekst / specificatie

Meson round 100 Fresnellens Flat Trim is een downlights en inbouwspots uit de Meson-serie van Atomis. Het armatuur wordt inbouw gemonteerd, is omlaag gericht en is uitgevoerd met fresnellens. De reeks is bedoeld voor toepassing in kantoren, zorg, onderwijs, openbare ruimtes, vrijetijdssector. Afmeting 100mm. IP20 (boven) / IP20 (onder). Klasse-II.

Informatie

Opmerking

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

Deze datasheet is opgebouwd uit gestructureerde productinformatie uit de Atomis armaturendatabase. Specificaties kunnen per project-configuratie verschillen.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Nederland

Gegenereerd op 23 november 2026