



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, vrijetijdsector, 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, Vrijtijdssector
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 noodtroom, 1 uur autonomie autotest
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 1 september 2026