



ATOMIS

Meson Refit pro

Meson Refit pro is een efficiënter Einbau-LED-Spot, der für eine Vielzahl bestehender Deckenaussparungen geeignet ist.

KATEGORIE

Downlights und Einbaustrahler

MONTAGE

Einbaumontage

IP-KLASSE

IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)

FARBTEMPERATUR

2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White

CRI

CRI80, CRI90, CRI97

UGR

<19

Einführung

Meson Refit pro ist ein effizienter Einbau-LED-Spot, der für eine Vielzahl bestehender Deckenaussparungen geeignet ist.

Mit der Meson Refit pro 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.

Merkmale

Dekorativer Abdeckrahmen

Geeignet für eine große Vielfalt bestehender Deckenaussparungen (Ø185–230 mm)

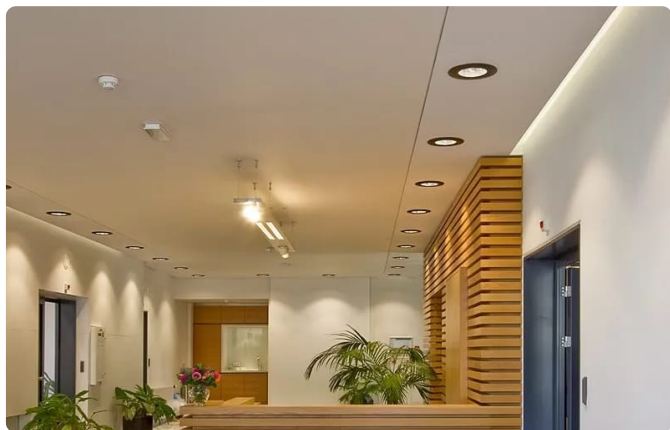
Leuchtenwirkungsgrad >125 lm/W

Technische Spezifikationen

Montage	Einbaumontage
Anwendung	Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume
Material	Acryl, Stahl
Optik	Opaldiffusor, Reflektor
UGR	<19
IP-Klasse	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
CRI	CRI80, CRI90, CRI97
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White
Steuerung	1-10V dimmbar, Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional
Notbeleuchtung	1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest
Effizienz	>125lm/W
Photobiologische Sicherheit	IEC 62471: RG1 (geringes Risiko)
Schutzklasse	Klasse II
Leistungsfaktor	>0.9
Umgebungstemperatur	-20°C / +40°C
Optionen	220-240V, 50 / 60Hz, 93 100 100 100 100, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, L90B50@60, 000h (Tq 25°C), Separater Treiber, N/z, Nach unten, Auf Anfrage, Am Treiber, Rund, SDCM=2
Marke	Atomis
Kategorie	Downlights und Einbaustrahler

Produktfotos

Stimmungs- und Produktbilder — technische Zeichnungen befinden sich auf einer separaten Seite



Room Size	X	Y	Tilting direction: left angles					Tilting direction: parallel				
			to lamp axis					to lamp axis				
2H	2H	19.0	19.7	19.2	19.9	20.1	19.0	19.7	19.2	19.9	20.1	
	3H	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	
	4H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	
	6H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	
	8H	18.6	19.2	19.0	19.5	19.8	18.6	19.2	19.0	19.5	19.8	
12H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7		
4H	2H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	
	3H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	
	4H	18.6	19.0	18.9	19.3	19.7	18.6	19.0	18.9	19.3	19.7	
	6H	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	
	8H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	
12H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5		
8H	4H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	
	6H	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	
	8H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	
	12H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	
12H	4H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	
	6H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	
	8H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	

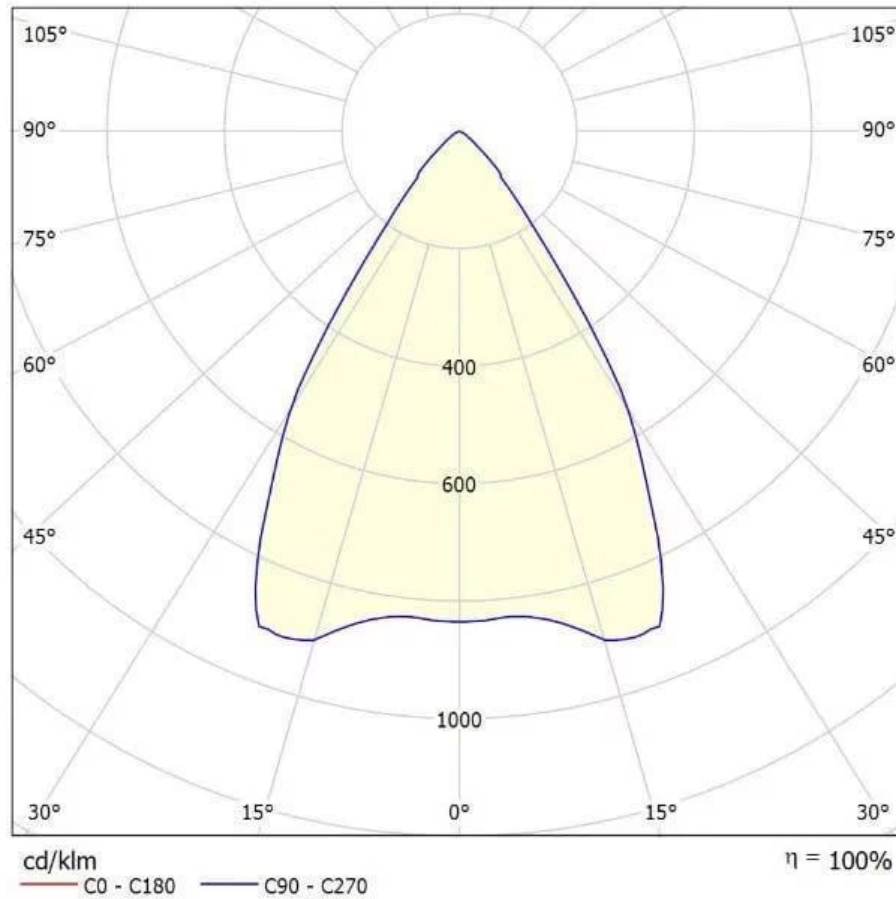
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+5.0 / -8.2	+5.0 / -8.2
----------	-------------	-------------



Technische Zeichnungen

Maße und Strichzeichnung — nicht maßstabsgetreu



Lichttechnische Zeichnung

Ausschreibungstext / Spezifikation

Meson Refit pro ist ein effizienter Einbau-LED-Spot, der für eine Vielzahl bestehender Deckenaussparungen geeignet ist. - Dekorativer Abdeckrahmen - Geeignet für eine große Vielfalt bestehender Deckenaussparungen (Ø185–230 mm) - Leuchtenwirkungsgrad >125 lm/W

Informationen

Anmerkung

Die Spezifikationen hängen vom Projekt und der Konfiguration ab. Konsultieren Sie stets die aktuelle technische Dokumentation.

Dieses Datenblatt wurde aus strukturierten Produktinformationen auf Basis von XML-Quelldaten und der aktuellen Quellseite erstellt. Die Spezifikationen können je nach Projektkonfiguration variieren.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Niederlande

Erstellt am 5. Juli 2026