



MESON REFIT PRO

Meson Refit pro is een efficiënte LED inbouwspot die geschikt is voor een groot aantal bestaande plafonduitsparingen.

- Decoratieve afdekrand
- Geschikt voor een grote variatie aan bestaande plafonduitsparingen (Ø185 - 230mm)
- Armatuurrendement > 125lm/W

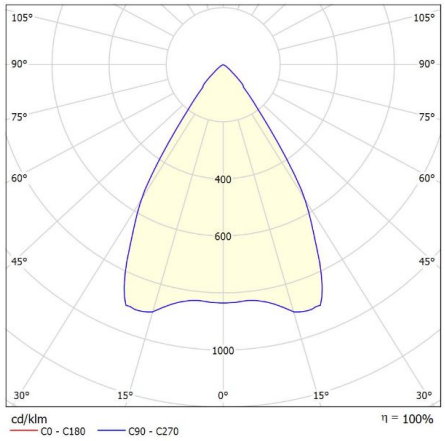
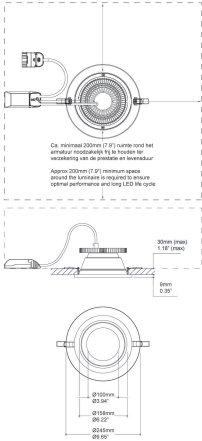
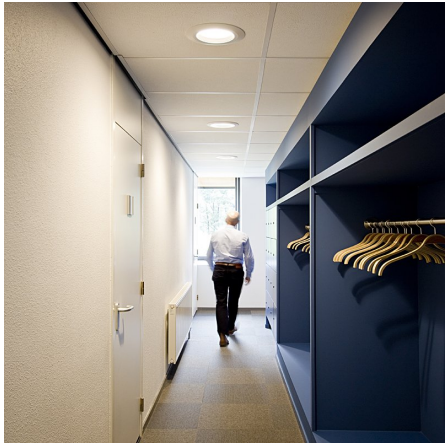
Downloads

[Photometrics Meson Refit pro](#)

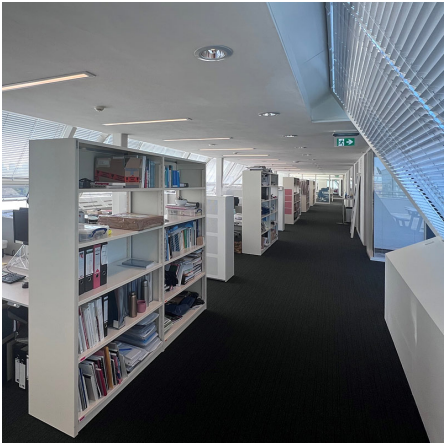
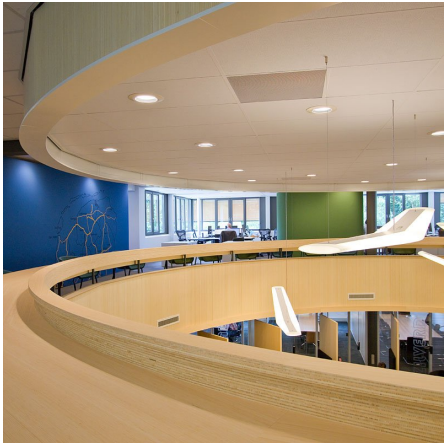
Categorieën: [Downlights en inbouwspots](#)



PRODUCT IMAGES



Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling	70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
p Walls	50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel 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	2H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	
	3H	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	
	4H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	
	6H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	
	8H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	
	12H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	
	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 luminance distances S												
S = 1.0H		+5.0	-8.2				+5.0	-8.2				
S = 1.5H		+7.7	-13.2				+7.7	-13.2				
S = 2.0H		+9.7	-13.2				+9.7	-13.2				
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		0.3					0.3					
Corrected Glare Indices referring to 2681lm Total Luminous Flux												





Meson Refit pro is een efficiënte LED inbouwspot die geschikt is voor een groot aantal bestaande plafonduitsparingen.

- Decoratieve afdekrand
- Geschikt voor een grote variatie aan bestaande plafonduitsparingen (Ø185 - 230mm)
- Armatuurrendement > 125lm/W

Downloads

[Photometrics Meson Refit pro](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Isolatieklasse	Klasse-II
Driver positie	Losliggende driver
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Producttoepassing	Expositieruimtes, Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, Retail
Oriëntatie	Omlaag
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Vorm	Rond
Materiaal	acrylaat, Aluminum
Bevestiging	Inbouw
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Packaging dimensions	Bulkverpakking
Luminaire efficacy	>130lm/W
Air extraction	n.v.t.
CIE Flux code	77 93 99 100 84
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Zaagmaat	Ø185 - Ø230mm
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25°C)
Glare (UGR)	<19
Meson trim colour	RAL9016
Powerfactor	>0.9
Energie label	A+
Optiek	Reflector
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz

