



MESON PRO 190

Meson pro 190 is een reeks hoogwaardige LED-inbouwdownlights uitgerust met een verblindingsreducerende reflector en een gesatineerde diffuser.

- Hoog-efficiënte LED voor extra lumenprestaties
- Afdekrand in wit, zwart of zilverkleurig
- UGR < 19

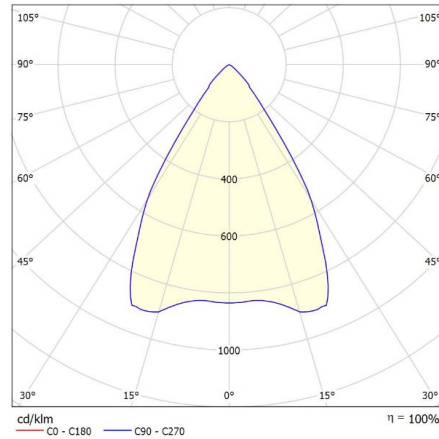
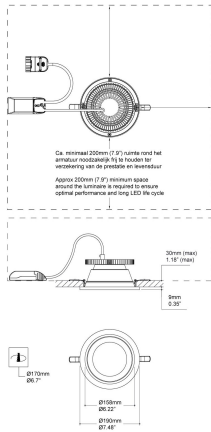
Downloads

[Photometrics Meson 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	30	50	50	30	50	30	50	50	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	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	
	12H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	
12H	2H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	
	3H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	
	4H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	
	6H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	
	8H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	
	12H	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 / -33.2					+9.7 / -33.2						
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summard		0.3					0.3					
Corrected Glare indices referring to 2681lm Total Luminous Flux												



Meson pro 190 is een reeks hoogwaardige LED-inbouwdownlights uitgerust met een verblindingsreducerende reflector en een gesatineerde diffuser.

- Hoog-efficiënte LED voor extra lumenprestaties
- Afdekrand in wit, zwart of zilverkleurig
- UGR < 19

Downloads

[Photometrics Meson Pro](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd
Producttoepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Oriëntatie	Omlaag
Isolatieklasse	Klasse-II
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Driver positie	Losliggende driver
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Primaire aansluitingen	BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Op aanvraag, Op de driver
Vorm	Rond
Productkleur	Op aanvraag
Bevestiging	Plafondmontage
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K
Familie	Meson
Energielabel	A++
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Materiaal	Acrylaat, Staal
Powerfactor	>0.9

