



MESON PRO 190-C

Meson Pro 190-C est une gamme de downlights LED apparents de haute qualité, équipés d'un réflecteur anti-éblouissement et d'un diffuseur satiné. La conception innovante de la matrice LED, de la chambre de lumière, du réflecteur et du diffuseur forme un système optique avec un rendement élevé et un excellent confort visuel. Meson Pro 190-C a un Light Output Ratio (LOR) très efficace de plus de 84 % et un Unified Glare Rating (UGR) entre <16 et <19 selon le flux lumineux, ce qui rend le downlight conforme à la norme EN 1.2464/1 pour les applications de bureau.

- Boîtier en blanc mat ou noir mat
- UGR < 17 à UGR < 19 selon le flux lumineux
- Versions avec éclairage de secours disponibles

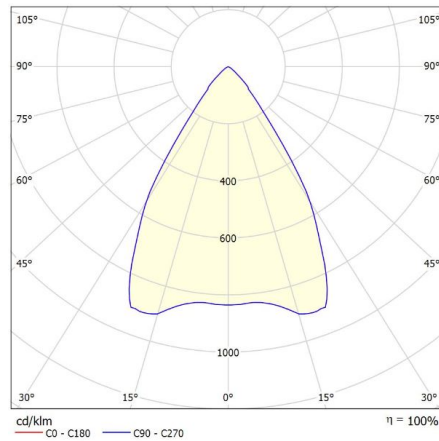
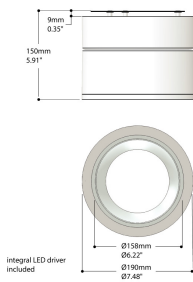
Téléchargements

[Photométrie Meson Pro 190-C](#) [Télécharger les fichiers BIM Meson Pro](#)

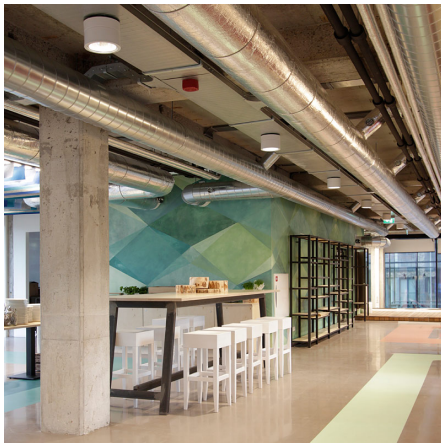
Catégories : [Luminaires apparents](#)



PRODUCT IMAGES



Glare Evaluation According to UGR													
		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
p. Ceiling		50	30	50	30	50	30	50	30	50	30	50	30
p. Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis							Viewing direction parallel to lamp axis					
X	Y												
2H	2H	18.0	19.7	19.2	19.9	20.1		18.0	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	
4H	12H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7		18.6	19.1	19.0	19.4	19.7	
	2H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9		18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	
	3H	18.6	19.0	19.0	19.4	19.8		18.6	19.0	19.0	19.4	19.8	
	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	
6H	12H	18.4	18.7	18.7	19.1	19.5		18.4	18.7	18.7	19.1	19.5	
	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	18.6	19.0	19.5		18.4	18.6	18.6	19.0	19.5	
	6H	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	18.6	18.8	19.1		18.3	18.4	18.6	18.8	19.1	
Variation of the observer position for the luminaires distances 5													
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		0.3						0.3					
Corrected Glare Indices referring to 280lm/m² Flat Luminous Flux													



Meson Pro 190-C est une gamme de downlights LED apparents de haute qualité, équipés d'un réflecteur anti-éblouissement et d'un diffuseur satiné. La conception innovante de la matrice LED, de la chambre de lumière, du réflecteur et du diffuseur forme un système optique avec un rendement élevé et un excellent confort visuel. Meson Pro 190-C a un Light Output Ratio (LOR) très efficace de plus de 84 % et un Unified Glare Rating (UGR) entre <16 et <19 selon le flux lumineux, ce qui rend le downlight conforme à la norme EN 1.2464/1 pour les applications de bureau.

- Boîtier en blanc mat ou noir mat

- UGR < 17 à UGR < 19 selon le flux lumineux
- Versions avec éclairage de secours disponibles

Téléchargements

[Photométrie Meson Pro 190-C](#) [Télécharger les fichiers BIM Meson Pro](#)

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Température de couleur	Tunable White, 2700K
Température ambiante	-20°C / +40°C
Couleur du produit	Sur demande
Contrôle de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
Connexions primaires	Sur le driver
Position du driver	Intégré
Classe d'isolation	Classe II
Famille	Meson
Étiquette énergétique	A++
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=2
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Facteur de puissance	>0.9
Matériau	Acier, Acrylique
Orientation	Vers le bas
Confirmation	Montage au plafond
Forme	Rond
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)

