



MESON PRO 190 TRACK

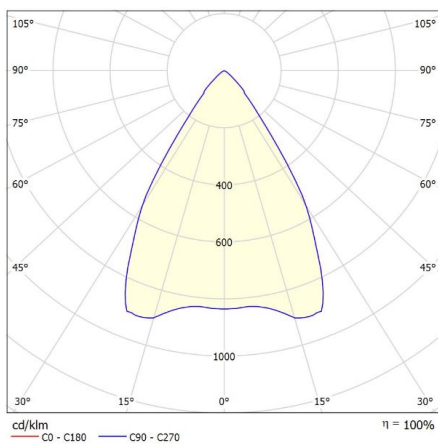
Meson Pro 190 Track est une série de downlights LED haut de gamme montés sur rail, équipés d'un réflecteur anti-éblouissement et d'un diffuseur satiné. Downlight monté sur rail avec UGR< entre 16 et 19 selon le flux lumineux de l'appareil, ce qui le rend conforme à la norme EN 12464/1 pour les applications de bureau <

- Boîtier en blanc mat ou noir mat
- UGR< 16 à UGR< 19 selon le flux lumineux de l'appareil
- Montage sur rail sur systèmes de rails 1 et 3 circuits

Catégories : [Luminaires sur rail](#)



PRODUCT IMAGES



Glare Evaluation According to UGR													
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
70	70	50	30	50	30	30	70	70	50	50	30	30	
50	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
2H	2H	19.0	19.7	19.2	19.9	20.1	19.0	19.7	19.2	19.9	20.1	19.9	
3H	3H	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	19.9	
4H	4H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	19.9	
6H	6H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	19.8	
8H	8H	18.6	19.2	19.0	19.5	19.8	18.6	19.2	19.0	19.5	19.8	19.8	
12H	12H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7	19.7	
4H	2H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	19.9	
3H	3H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	19.8	
4H	4H	18.6	19.0	18.9	19.3	19.7	18.6	19.0	18.9	19.3	19.7	19.7	
6H	6H	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	19.6	
8H	8H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	19.6	
12H	12H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	19.5	
8H	4H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	19.6	
6H	6H	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	19.5	
8H	8H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	19.4	
12H	12H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	19.4	
4H	4H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	19.5	
6H	6H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	19.4	
8H	8H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	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 2683lm Total Luminous Flux													

Meson Pro 190 Track est une série de downlights LED haut de gamme montés sur rail, équipés d'un réflecteur anti-éblouissement et d'un diffuseur satiné. Downlight monté sur rail avec UGR< entre 16 et 19 selon le flux lumineux de l'appareil, ce qui le rend conforme à la norme EN 12464/1 pour les applications de bureau <

- Boîtier en blanc mat ou noir mat
- UGR< 16 à UGR< 19 selon le flux lumineux de l'appareil
- Montage sur rail sur systèmes de rails 1 et 3 circuits

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Extraction d'air	n.v.t.
Efficacité du luminaire	>125lm/W
Confirmation	Rail
Code de flux CIE	93 100 100 100 100
Position du driver	Intégré
Étiquette énergétique	A++
Famille	Meson
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)
Éblouissement (UGR)	<19
Classe IP	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
Classe d'isolation	Classe II
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=2
Température de couleur	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI97, CRI90, CRI80
Contrôle de l'éclairage	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Luchtafzuiging	n.v.t.
Matériau	Acier, Acrylique
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Température ambiante	-20°C / +40°C
Optique	Diffuseur opale, Réflecteur
Orientation	Vers le bas
Dimensions de l'emballage	Emballage en vrac
Facteur de puissance	>9
Connexions primaires	Sur demande, Fase track
Couleur du produit	Sur demande
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
Housse anti-poussière autocollante	En option
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking

Durée de vie prévue	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Forme	Rond
Zelfklevende stofkap	Optioneel

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

46205.30 Meson pro 190 Rail 9 W 1 100 lm 3 000 K IRC80 UGR16 G7
46205.40 Meson pro 190 Rail 9 W 1 150 lm 4 000 K IRC80 UGR16 G7
46207.30 Meson pro 190 Rail 15 W 1 750 lm 3 000 K IRC80 UGR18 G7
46207.40 Meson pro 190 Rail 15 W 1 800 lm 4 000 K IRC80 UGR18 G7
46216.30 Meson pro 190 Rail 20 W 2 150 lm 3 000 K IRC80 UGR19 G7
46216.40 Meson pro 190 Rail 20 W 2 200 lm 4 000 K IRC80 UGR19 G7
46218.30 Meson pro 190 Rail 26 W 2 700 lm 3 000 K IRC80 UGR19 G7
46218.40 Meson pro 190 Rail 26 W 2 750 lm 4 000 K IRC80 UGR19 G7

TÉLÉCHARGEMENTS LDT / PHOTOMÉTRIE

Téléchargements / Photométrie LDT

Vous pouvez trouver tous les téléchargements centralisés par famille sur <https://atomis.nl/ldt-photometrics/>