

MESON PRO 190



Meson pro 190 est une gamme de downlights LED encastrés haute performance équipés d'un réflecteur anti-éblouissement et d'un diffuseur satiné.

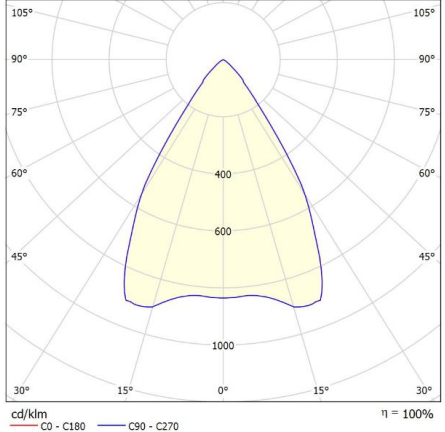
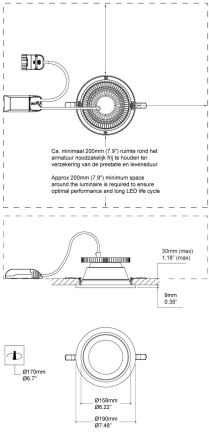
- LED à haute efficacité pour une performance lumineuse accrue
- Taille en blanc, noir ou argentLED haute efficacité pour une performance lumineuse accrue
- UGR < 19

Téléchargements

[Photometrics Meson Pro](#)

Créez votre propre produit, téléchargez la fiche technique au format PDF ou ajoutez-la à votre devis:

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	20	20	20	20	50	30	20	20	20	20
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	19.6	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	19.1	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	
6H	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	
	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	
12H	4H	18.3	18.4	18.6	18.9	19.4	18.3	18.4	18.6	18.9	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	18.6	18.9	19.4	18.3	18.4	18.6	18.9	19.4	
Variation of the observer position for the luminance distances S												
S = 1.0H	+5.0 / -6.2								+5.0 / -6.2			
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 Summand		0.3					0.3					
Corrected Glare Indices referring to 2681lm Total Luminous Flux												



REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Classe de protection	Classe-II
Application du produit	Bureau, Éducation, Hospitalité, Municipalité, Vendre au détail
Épaisseur du plafond	<30mm (< 45mm)
Code de flux CIE	77 93 99 100 84
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=2
Indice de rendu des couleurs (CRI)	IRC80, IRC90
Température de couleur	3000K, 4000K
Dimension de découpe	Ø170mm
Conçu par	Philip Feenstra, 2012
Position du driver	Driver séparé
Efficacité lumineuse	>125lm/W
Éclairage de sécurité	1 heure d'éclairage de secours en option
Durée de vie prévue	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Éblouissement (UGR)	<19
Poids brut	1.5KG
Hauteur	115mm
Gradation de l'éclairage	Bluetooth, Commuté, Gradation 1-10V, Gradation DALI
Matériau	Aluminium, Acrylate
Profondeur d'encastrement	150mm
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Optique	Réflecteur
Tailles d'emballage	300x220x140mm
Facteur de puissance	>0.9
Connexion principale	GST18i3, Sur le driver, GST18i5 bleu pastel
Tension / fréquence	220-240V, 50/60Hz
Montage	Encastré
Forme	Ronde
Étiquette énergétique	A+

Direction	Vers le bas
Nombre de modules	1
Couleur du produit	RAL9006 mat, RAL9011 mat, RAL9016 mat
Classe-IP	IP20 (en haut)/IP40 (en bas)
Meson Pro 190	Version à déterminer, 46205.830 Meson Pro 8W 1100lm 3000K CRI80 G8, 46205.840 Meson Pro 8W 1100lm 4000K CRI80 G8, 46205.930 Meson Pro 8W 1000lm 3000K CRI90 G8, 46205.930 Meson Pro 8W 1000lm 4000K CRI90 G8, 46206.830 Meson Pro 11W 1500lm 3000K CRI80 G8, 46206.840 Meson Pro 11W 1500lm 4000K CRI80 G8, 46206.930 Meson Pro 11W 1300lm 3000K CRI90 G8, 46206.930 Meson Pro 11W 1400lm 4000K CRI90 G8, 46207.830 Meson Pro 14W 1800lm 3000K CRI80 G8, 46207.840 Meson Pro 14W 1900lm 4000K CRI80 G8, 46207.930 Meson Pro 14W 1600lm 3000K CRI90 G8, 46207.930 Meson Pro 14W 1600lm 4000K CRI90 G8, 46208.830 Meson Pro 15W 1900lm 3000K CRI80 G8, 46208.840 Meson Pro 15W 2000lm 4000K CRI80 G8, 46208.930 Meson Pro 15W 1700lm 3000K CRI90 G8, 46208.930 Meson Pro 15W 1800lm 4000K CRI90 G8, 46216.830 Meson Pro 17W 2200lm 3000K CRI80 G8, 46216.840 Meson Pro 17W 2300lm 4000K CRI80 G8, 46216.930 Meson Pro 17W 2000lm 4000K CRI90 G8, 46216.930 Meson Pro 17W 1900lm 3000K CRI90 G8, 46217.830 Meson Pro 19W 2400lm 3000K CRI80 G8, 46217.840 Meson Pro 18W 2500lm 4000K CRI80 G8, 46217.930 Meson Pro 19W 2100lm 3000K CRI90 G8, 46217.930 Meson Pro 19W 2200lm 4000K CRI90 G8, 46218.830 Meson Pro 24W 2800lm 3000K CRI80 G8, 46218.840 Meson Pro 24W 3100lm 4000K CRI80 G8, 46218.930 Meson Pro 24W 2500lm 3000K CRI90 G8, 46218.930 Meson Pro 24W 2600lm 4000K CRI90 G8
IK-classe	IK03

