



MESON PRO 190 TRACK

Meson Pro 190 Track is een reeks hoogwaardige LED-downlights voor op rails gemonteerd, uitgerust met een verblindingsreducerende reflector en een gesatineerde diffuser. Track-gemonteerde downlight met UGR) tussen 16 en 19 afhankelijk van de armatuurstroom, waardoor het voldoet aan < EN 1.2464/1 voor kantoortoepassingen <

- Behuizing in mat wit of mat zwart
- UGR < 16 tot UGR < 19 afhankelijk van de armatuurstroom
- Railmontage op 1- en 3-circuitrailsystemen

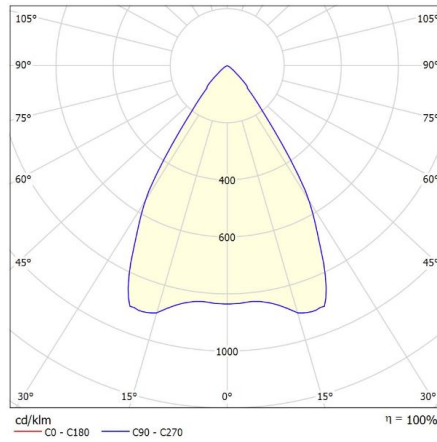
Downloads

[Photometrics Meson Pro 190 Track](#)

Categorieën: [Rail \(track\) armaturen](#)



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	50	30	30	70	70	50	50	30	30	70	70
50	30	20	20	20	20	50	30	20	20	20	20	50	30
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	19.0	19.7
3H	3H	18.9	19.5	19.1	19.7	19.9	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	18.8	19.5
4H	4H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4
6H	6H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2
8H	8H	18.6	19.2	19.0	19.5	19.8	18.6	19.2	19.0	19.5	19.8	18.6	19.2
12H	12H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7	18.6	19.1	19.0	19.4	19.7	18.6	19.1
2H	4H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4
3H	3H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.6	19.1
4H	4H	18.6	19.0	18.9	19.3	19.7	18.6	19.0	18.9	19.3	19.7	18.6	19.0
6H	6H	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	18.5	18.9
8H	8H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8
12H	12H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7
2H	8H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8
3H	6H	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	18.4	18.6
4H	8H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5
6H	12H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4
4H	4H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7
6H	6H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5	18.8	19.0	19.4	18.3	18.5
8H	8H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4

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 Summand	0.3	0.3

Corrected Glare Indices referring to 2683lm Total Luminous Flux

Meson Pro 190 Track is een reeks hoogwaardige LED-downlights voor op rails gemonteerd, uitgerust met een verblindingsreducerende reflector en een gesatineerde diffuser. Track-gemonteerde downlight met UGR) tussen 16 en 19 afhankelijk van de armatuurström, waardoor het voldoet aan < EN 1.2464/1 voor kantoortoepassingen <

- Behuizing in mat wit of mat zwart
- UGR < 16 tot UGR < 19 afhankelijk van de armatuurström
- Railmontage op 1- en 3-circuitrailsystemen

Downloads

[Photometrics Meson Pro 190 Track](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Luchtafzuiging	n.v.t.
Armaturefficiëntie	>125lm/W
Bevestiging	rail
CIE Flux code	93 100 100 100 100
Driver positie	Geïntegreerd
Energielabel	A ++
Familie	Meson
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Glare (UGR)	<19
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Isolatieklasse	Klasse-II
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI97, CRI80, CRI90
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Luchtafzuiging	n.v.t.
Materiaal	Acrylaat, Staal
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Optiek	Opalen diffusor, Reflector
Oriëntatie	Omlaag
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking
Powerfactor	>9
Primaire aansluitingen	Fase track, Op aanvraag
Productkleur	Op aanvraag
Producttoepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Zelfklevende stofkap	Optioneel
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking
Verwachte levensduur	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz

Vorm

Rond

Zelfklevende stofkap

Optioneel

LICHTTECHNISCHE DATA

46205.30 Meson pro 190 Track 9W 1100lm 3000K CRI80 UGR16 G7
46205.40 Meson pro 190 Track 9W 1150lm 4000K CRI80 UGR16 G7
46207.30 Meson pro 190 Track 15W 1750lm 3000K CRI80 UGR18 G7
46207.40 Meson pro 190 Track 15W 1800lm 4000K CRI80 UGR18 G7
46216.30 Meson pro 190 Track 20W 2150lm 3000K CRI80 UGR19 G7
46216.40 Meson pro 190 Track 20W 2200lm 4000K CRI80 UGR19 G7
46218.30 Meson pro 190 Track 26W 2700lm 3000K CRI80 UGR19 G7
46218.40 Meson pro 190 Track 26W 2750lm 4000K CRI80 UGR19 G7