



FUSION-TRACK

Fusion-Track is een opbouwarmatuur met trackadapter voor directe montage op 3-fase spanningsrails. Fusion biedt een elegante en effectieve verlichtingstoepassing met hoge lichtniveaus. De optiek van de Fusion-Track is uitgerust met een microprismatische lens met een lage oppervlakteluminantie ($UGR < 19$) voor een gelijkmatige en comfortabele verlichting

- Eenvoudige montage op nieuwe of bestaande rails
- Architecturale uitstraling
- Uitgerust met een prismatische lens ($UGR < 19$) of een opalen diffuser

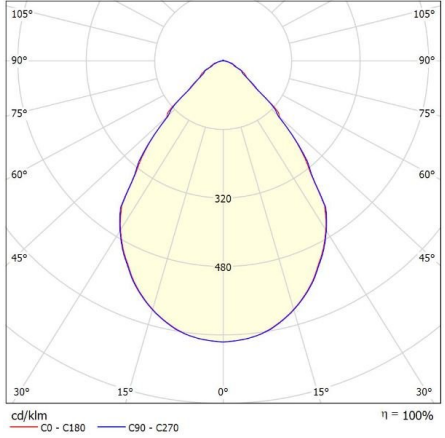
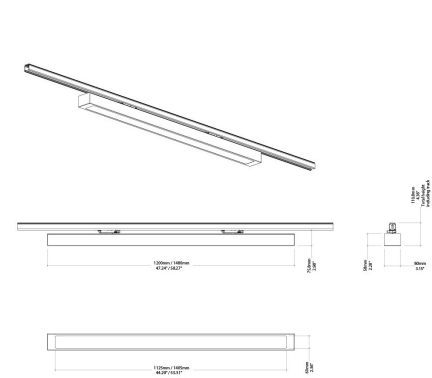
Downloads

[Photometrics Fusion Track](#)

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



PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Ruimteafmeting	Perspectief dwars						Perspectief langs					
X	t.o.v. lampen						t.o.v. lampen					
Y												
2H	2H	17.4	18.4	17.7	18.6	18.8	17.4	18.3	17.7	18.6	18.8	
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.1	
	4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.0	18.8	18.4	19.1	19.4	
	8H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	
4H	2H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	
	3H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	
	4H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	
	12H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	
8H	4H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	
	6H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	12H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
12H	12H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	6H	18.5	18.8	18.8	19.3	19.8	18.5	18.8	18.8	19.3	19.8	
	12H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	
Variatie op aannameperspectie voor lampafstanden 5:												
S = 1.0H		+1.2		-1.7		+1.1		-1.6				
S = 1.5H		+2.3		-2.1		+2.4		-1.9				
S = 2.0H		+3.8		-2.8		+3.9		-2.9				
Standaardtabel		BK02				BK02						
Correctie-optelal		0.6				0.6						
Geoorijnde verblindingindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom												





Fusion-Track is een opbouwarmatuur met trackadapter voor directe montage op 3-fase spanningsrails. Fusion biedt een elegante en effectieve verlichtingstoepassing met hoge lichtniveaus. De optiek van de Fusion-Track is uitgerust met een microprismatische lens met een lage oppervlakteluminantie ($UGR < 19$) voor een gelijkmatige en comfortabele verlichting

- Eenvoudige montage op nieuwe of bestaande rails
- Architecturale uitstraling
- Uitgerust met een prismatische lens ($UGR < 19$) of een opalen diffuser<

Downloads

[Photometrics Fusion Track](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K
Driver positie	Geïntegreerd
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd
Producttoepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Oriëntatie	Omlaag
Isolatieklasse	Klasse-II
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Vorm	Rechthoekig
Bevestiging	Rail
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Primaire aansluitingen	Fase track
Familie	Fusion
Armaturefficiëntie	>140lm/W
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Materiaal	Acrylaat, Aluminium, Staal
Powerfactor	>0.9

LICHTTECHNISCHE DATA

19.830-P Fusion-T 4S 16W 2100lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.830-P Fusion-T 4S 18W 2450lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.830-P Fusion-T 4S 21W 2750lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.830-P Fusion-T 4S 24W 3100lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.830-P Fusion-T 4S 28W 3600lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.840-P Fusion-T 4S 16W 2250lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.840-P Fusion-T 4S 18W 2650lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.840-P Fusion-T 4S 21W 3000lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.840-P Fusion-T 4S 24W 3350lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)
 19.840-P Fusion-T 4S 28W 3900lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1125mm)

19.830-P Fusion-T 5S 15W 2100lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.830-P Fusion-T 5S 18W 2450lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.830-P Fusion-T 5S 21W 2800lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.830-P Fusion-T 5S 24W 3150lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.830-P Fusion-T 5S 28W 3650lm 3000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.840-P Fusion-T 5S 15W 2250lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.840-P Fusion-T 5S 18W 2650lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.840-P Fusion-T 5S 21W 3000lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.840-P Fusion-T 5S 24W 3350lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)
 19.840-P Fusion-T 5S 28W 3900lm 4000K CRI80 G7 (optic 60x1405mm)