



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

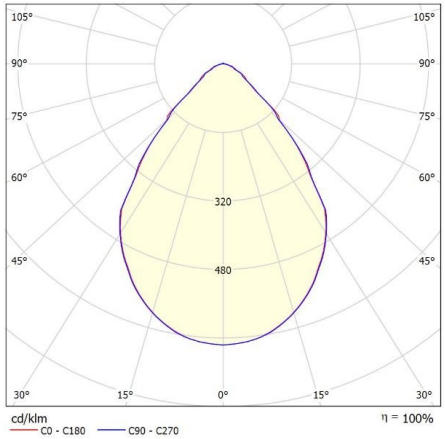
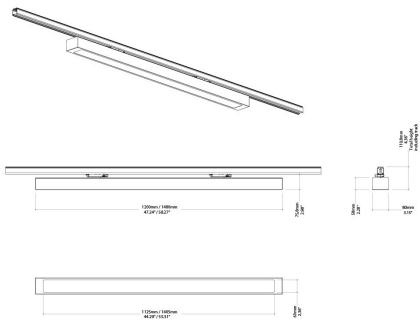
Downloads

[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	12H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4
	2H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8
	3H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2
	4H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5
	6H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7
8H	12H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7
	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
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	12H	18.7	19.0	19.2	19.5	20.0	18.7	19.0	19.2	19.5	20.0
12H	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	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.3	19.7
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
Variatie op aanmerkingen 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-optel		0.6						0.6			
Gecorrigeerde 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, 3000K, 3500K, 4000K
Driver positie	Geïntegreerd
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Materiaal	acrylaat, Polycarbonaat, Staal
Producttoepassing	Expositieruimtes, Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, Retail
Oriëntatie	Omlaag
Isolatieklasse	Klasse-I
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Packaging dimensions	Bulkverpakking
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Vorm	Rechthoekig
Productkleur	Op aanvraag, RAL9010 mat, RAL9010 mat structuur, RAL9011 mat, RAL9011 mat structuur, RAL9016 mat, RAL9016 mat structuur
Bevestiging	Rail
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Luminaire efficacy	>133lm/W
Air extraction	n.v.t.
CIE Flux code	76 94 99 99 100
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25°C)
Hoogte	
Lengte	
Powerfactor	>0.9
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Breedte	
Glare (UGR)	<19
Energie label	A++

