



FUSION-M LINEAR

Fusion-M Linear is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds. Deze modules zijn ontwikkeld als alternatief voor T8 en T5 fluorescentie armaturen om toe te passen in zowel renovatie- als nieuwbouwprojecten.

- Geschikt om te gebruiken in combinatie met alle gangbare bandrasterplafonds
- Architecturale uitstraling
- Uitgerust met een prismatische lens (UGR < 19) of een opalen diffuser

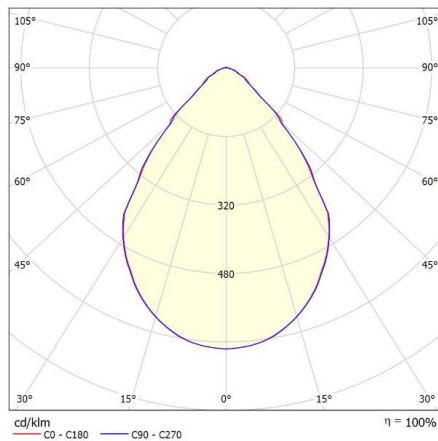
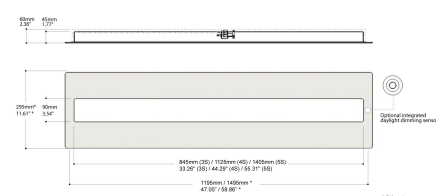
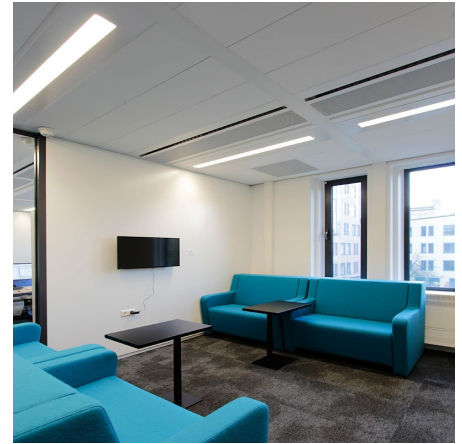
Downloads

[Photometrics Fusion-M linear](#) [BIM-bestanden Fusion-M linear](#)

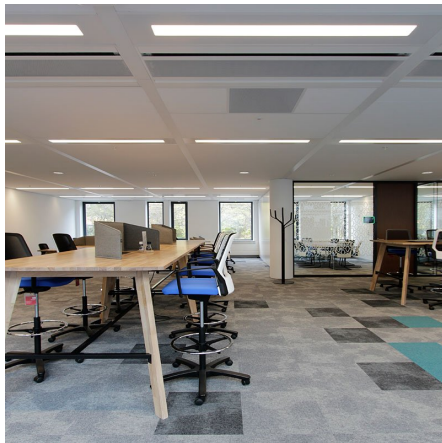
Categorieën: [Inbouw en inleg armaturen](#)



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	E.v. lampen					E.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	19.3	
	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	8H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	
	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	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	
12H	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	
	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	19.8	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.9	
Variatie op aanmerkingen voor lampstanden 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		
Geoorijnde verblindingindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom												



Fusion-M Linear is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds. Deze modules zijn ontwikkeld als alternatief voor T8 en T5 fluorescentie armaturen om toe te passen in zowel renovatie- als nieuwbouwprojecten.

- Geschikt om te gebruiken in combinatie met alle gangbare bandrasterplafonds
- Architecturale uitstraling
- Uitgerust met een prismatische lens (UGR < 19) of een opalen diffuser

Downloads

[Photometrics Fusion-M linear](#) [BIM-bestanden Fusion-M lineair](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Driver positie	Losliggende driver
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Materiaal	acrylaat, Dibond, Polycarbonaat
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
Primaire aansluitingen	GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Kabel, Op de driver
Vorm	Rechthoekig
Productkleur	Wit
Bevestiging	Inbouw
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Armaturefficiëntie	>133lm/W
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Verwachte levensduur	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Lengte	Op aanvraag
Powerfactor	>0.9
Breedte	Op aanvraag, 295mm
Energie label	A++

