



FUSION-B

Fusion-B is een LED-armatuur met modulaire afmetingen voor gebruik in bandrasterplafonds. 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<

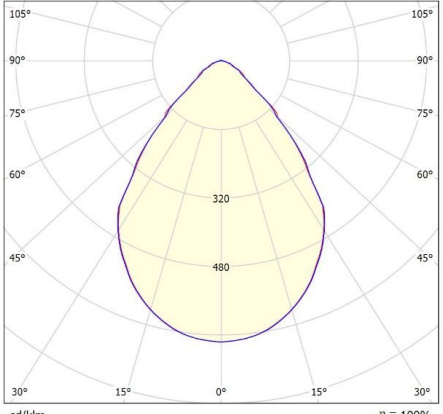
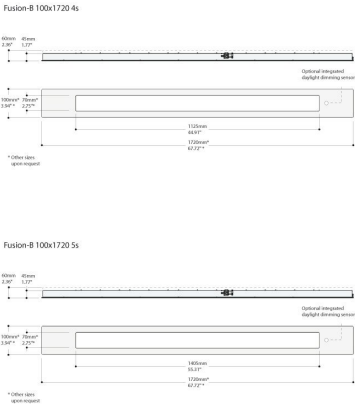
Downloads

[Photometrics Fusion-B](#)

Categorieën: [Bandraster armaturen](#)

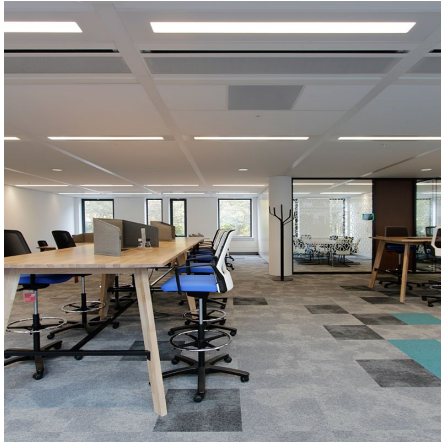


PRODUCT IMAGES



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	19.3	
	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	9H	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	
	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	
12H	6H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	
	9H	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	
Variatie op aannamepositie voor lampafstanden 5:	9H	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	19.4	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	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	9H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	
Variatie op meetpositie 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					
Geïntegreerde verblindingindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom												





Fusion-B is een LED-armatuur met modulaire afmetingen voor gebruik in bandrasterplafonds. 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-B](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K
Driver positie	Losliggende driver
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd
Producttoepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Oriëntatie	Omlaag
Isolatieklasse	Klasse-II
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Primaire aansluitingen	BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Op aanvraag, Op de driver
Vorm	Rechthoekig
Bevestiging	Plafondmontage
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Luchtafzuiging	Optioneel
Familie	Fusion
Armaturefficiëntie	>140lm/W
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Materiaal	Acrylaat, Aluminium, Staal
Powerfactor	>0.9

