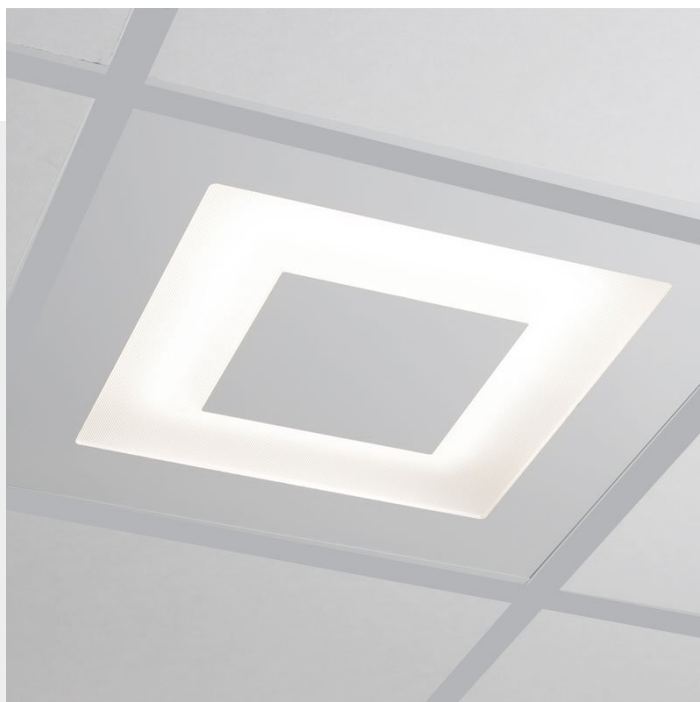




FUSION-M 600X600 SQUARE

Fusion-M 600×600 square is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds. De armaturen zijn gemaakt van een lichtgewicht composiet paneelmateriaal bestaande uit twee lagen gelakte aluminium huid met daartussen een thermoplastische kern.

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

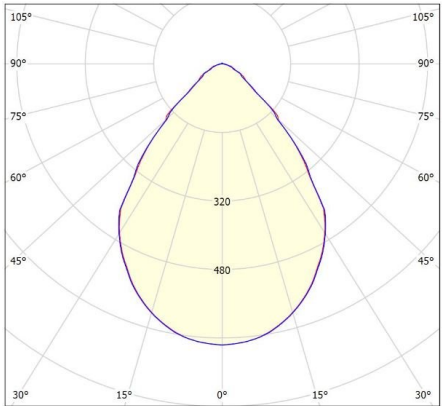
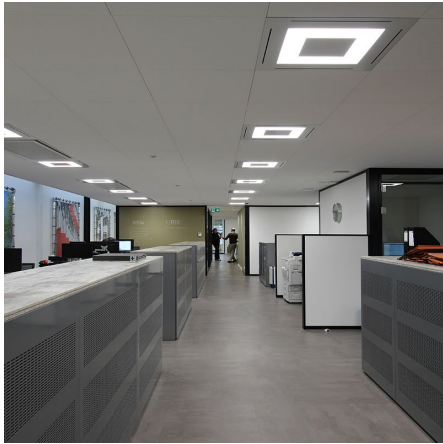
Downloads

[Photometrics Fusion-M 600x600 square](#)

Categorieën: [Inbouw en inleg armaturen](#)



PRODUCT IMAGES



cd/klm
C0 - C180 C90 - C270 η = 100%



f-waardering volgens UGR												
p. Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	30
p. Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	30
p. Voer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting	Perspectief divers t.o.v. lampen					Perspectief langs t.o.v. lampen						
2H	2H	17.4	18.4	17.7	18.6	18.8	17.4	18.3	17.7	18.6	18.8	18.8
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.1	19.1
	4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	19.3
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.0	18.8	18.4	19.1	19.4	19.4
	8H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4
4H	2H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4
	3H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	18.8
	4H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	19.2
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	19.5
	8H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.7
8H	2H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
	4H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	6H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5
	8H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	12H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	19.8
12H	2H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	19.9
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5
	6H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.3	19.7	19.7
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	19.8
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	19.9
Variatie op aanmerkpunt voor lampkanten S												
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-optal		0.6					0.6					
Geconcentreerde verlichtingsindicatie in relatie tot 3790lm Totale lichtstroom												





Fusion-M 600×600 square is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds. De armaturen zijn gemaakt van een lichtgewicht composiet paneelmateriaal bestaande uit twee lagen gelakte aluminium huid met daartussen een thermoplastische kern.

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

Downloads

[Photometrics Fusion-M 600x600 square](#)

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
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	Vierkant
Bevestiging	Inbouw
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Familie	Fusion
Armaturefficiëntie	>140lm/W
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Materiaal	Acrylaat, DiBond, Staal
Powerfactor	>0.9

LICHTTECHNISCHE DATA

19.830-P Fusion-M Square 16W 2100lm 3000K CRI80 G7
19.830-P Fusion-M Square 18W 2450lm 3000K CRI80 G7
19.830-P Fusion-M Square 21W 2750lm 3000K CRI80 G7
19.830-P Fusion-M Square 24W 3100lm 3000K CRI80 G7
19.830-P Fusion-M Square 28W 3600lm 3000K CRI80 G7
19.840-P Fusion-M square 16W 2250lm 4000K CRI80 G7
19.840-P Fusion-M square 18W 2650lm 4000K CRI80 G7
19.840-P Fusion-M square 21W 3000lm 4000K CRI80 G7
19.840-P Fusion-M square 24W 3350lm 4000K CRI80 G7
19.840-P Fusion-M square 28W 3900lm 4000K CRI80 G7