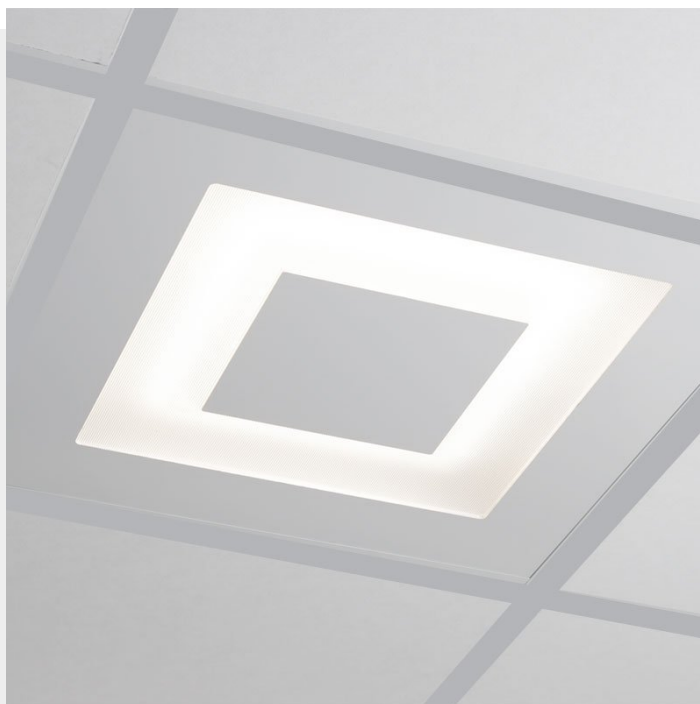


FUSION-M 600X600 SQUARE



Fusion-M 600x600 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.

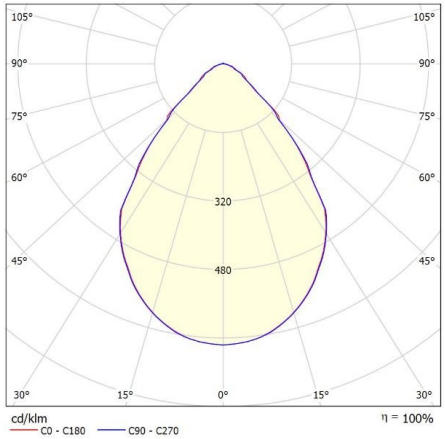
- Geschikt om te gebruiken in combinatie met alle gangbare verlaagde plafonds
- Architecturale uitstraling
- Uitgerust met een prismatische lens (UGR < 19) of een opalen diffuser

Downloads

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

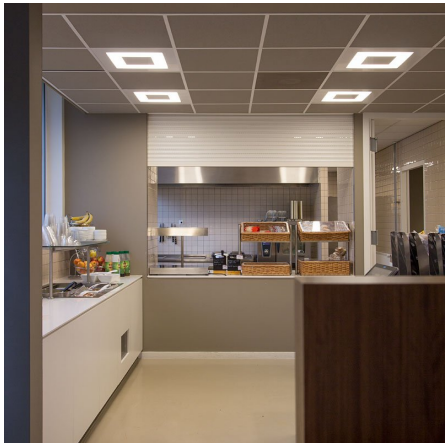
Stel uw eigen product samen, download het PDF specificatieblad of voeg toe aan de offerte:

PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30		
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting X Y	Perspectief dwars 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	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	18.8
	3H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	19.2
	4H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	19.5
	6H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.7
	8H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
8H	2H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	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	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	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
12H	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	18.8	19.0	19.3	18.5	18.8	18.8	19.0	19.3	19.3
	8H	18.5	18.8	18.8	19.0	19.3	18.5	18.8	18.8	19.0	19.3	19.3
Variatie op aannamepositie 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												





OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Kleurtemperatuur	Tunable White, 3000K, 4000K
Plenumventilatie	Optioneel
CIE Flux Code	76 94 99 99 100
Isolatieklasse	Klasse-II
Producttoepassing	Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, retail
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Designed	Philip Feenstra, 2013
Driver positie	Driver losliggend
Armaturefficiëntie	>125lm/W
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Bruto gewicht	6,0 kg
Hoogte	50mm
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Lengte	595mm
Lichtregeling	Optioneel
Materiaal	Di-bond, acrylaat, Polycarbonaat
Inbouwdiepte	50mm
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
Oriëntatie	Omlaag
Krachtfactor	>0.9
Primaire aansluiting	GST18i3, Op de driver, GST18i5 pastelblauw
Productkleur	RAL9016mat
Vorm	Vierkant
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Montagewijze	inbouw
Breedte	595mm
Aantal modules	4S
Noodstroom	Optioneel 1 uur autonomie autotest

Afmetingen verpakking

Bulkverpakking

Glare (UGR)

<19

Energielabel

A++

Fotobiologische veiligheid

IEC 62471: RG1 (laag risico)

Uitvoering nader te bepalen

4S 16W 2100lm 3000K CRI80 G7, 4S 16W 2250lm 4000K CRI80 G7,
4S 18W 2450lm 3000K CRI80 G7, 4S 18W 2650lm 4000K CRI80 G7,
4S 21W 2750lm 3000K CRI80 G7, 4S 21W 3000lm 4000K CRI80 G7,
4S 24W 3100lm 3000K CRI80 G7, 4S 24W 3350lm 4000K CRI80 G7,
4S 28W 3600lm 3000K CRI80 G7, 4S 28W 3900lm 4000K CRI80 G7,
Uitvoering nader te bepalen

