

MESON SQUARE 180 SAPP



Un downlight LED encastré haute performance contenant des LED de puissance recouvertes d'une lentille prismatique ou d'un double diffuseur satiné. Le luminaire est conçu pour être utilisé dans les plafonds Interalu SAPP®.

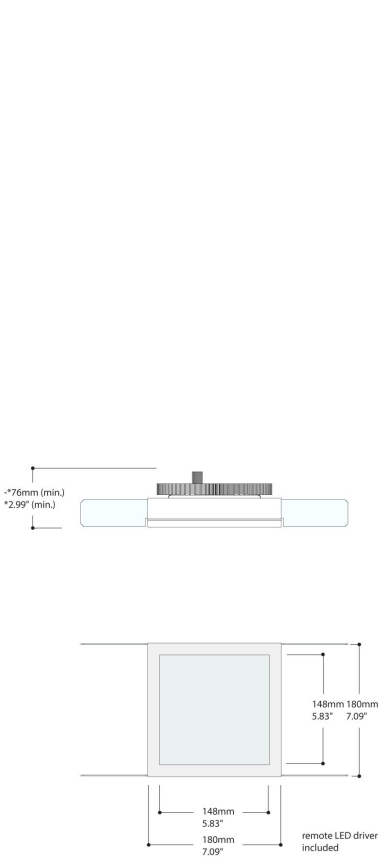
- Intégration facile dans les plafonds Interalu SAPP®
- Equipé d'une lentille prismatique ou d'un double diffuseur satiné.
- Peut être combiné avec d'autres spots cardaniques carrés 180 SAPP

Téléchargements

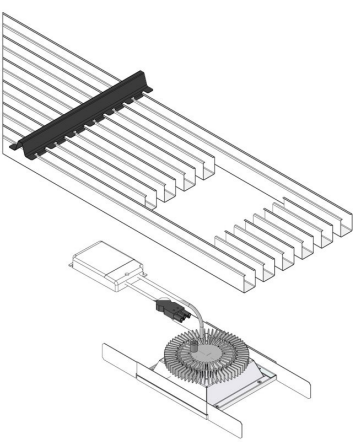
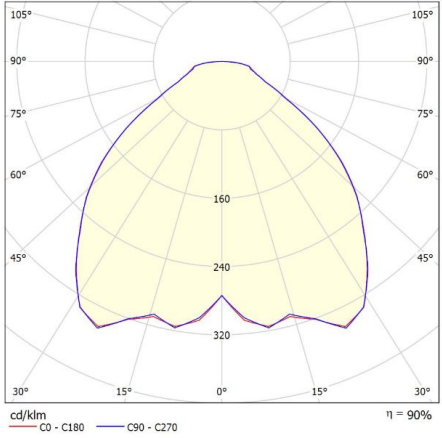
[Photometrics Meson square 180](#)

Créez votre propre produit, téléchargez la fiche technique au format PDF ou ajoutez-la à votre devis:

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: Voer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting		Perspectief dwars						Perspectief langs					
X	Y	t.o.v. lampen						t.o.v. lampen					
2H	2H	17.6	18.8	17.9	19.1	19.3	17.6	18.8	17.9	19.1	19.3		
	3H	17.9	19.0	18.2	19.3	19.5	17.9	19.0	18.2	19.3	19.5		
	4H	18.1	19.1	18.4	19.4	19.7	18.1	19.1	18.4	19.4	19.7		
	6H	18.3	19.2	18.6	19.5	19.8	18.3	19.2	18.6	19.5	19.8		
	8H	18.3	19.3	18.7	19.6	19.9	18.3	19.3	18.7	19.6	19.9		
4H	12H	18.4	19.3	18.8	19.6	19.9	18.4	19.3	18.8	19.6	19.9		
	2H	17.8	18.8	18.1	19.1	19.4	17.8	18.8	18.1	19.1	19.4		
	3H	18.2	19.1	18.6	19.4	19.8	18.2	19.1	18.6	19.4	19.8		
	4H	18.5	19.3	18.9	19.6	20.0	18.5	19.2	18.9	19.6	20.0		
	6H	18.8	19.5	19.2	19.8	20.2	18.8	19.4	19.2	19.8	20.2		
8H	9H	18.9	19.5	19.3	19.9	20.3	18.9	19.5	19.3	19.9	20.3		
	12H	19.0	19.6	19.4	20.0	20.4	19.0	19.5	19.4	20.0	20.4		
	4H	18.5	19.2	19.0	19.5	20.0	18.5	19.1	19.0	19.5	19.9		
	6H	18.9	19.4	19.4	19.9	20.3	18.9	19.4	19.4	19.9	20.3		
	9H	19.1	19.6	19.6	20.0	20.5	19.1	19.6	19.6	20.0	20.5		
12H	12H	19.3	19.7	19.8	20.1	20.6	19.3	19.7	19.8	20.1	20.6		
	4H	18.5	19.1	19.0	19.5	19.9	18.5	19.1	19.0	19.5	19.9		
	6H	19.0	19.4	19.4	19.9	20.3	19.0	19.4	19.4	19.9	20.3		
	8H	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5		
Variatie op waarnemerspectie voor lampstanden S													
S = 1.0H		+0.4 / -0.6			+0.4 / -0.6								
S = 1.5H		+0.9 / -1.7			+0.9 / -1.7								
S = 2.0H		+1.9 / -2.5			+1.9 / -2.5								
Standaardtabel		BK02			BK02								
Correctie-optelal		0.7			0.7								
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 1323lm Totale lichtstroom													



REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Classe de protection	Classe-II
Application du produit	Bureau, Éducation, Hospitalité, Municipalité, Résidentiel, Vendre au détail
Code de flux CIE	54 86 96 100 100
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=2
Indice de rendu des couleurs (CRI)	IRC80, IRC90, IRC95
Température de couleur	Tunable White, 3000K, 4000K
Dimension de découpe	180x180mm
Conçu par	Philip Feenstra, 2018
Position du driver	Driver séparé
Éclairage de sécurité	Optionnel
Étiquette énergétique	A+
Durée de vie prévue	L90B50@70.000h (Tq 25°C)
Éblouissement (UGR)	UGR<22, <19
Poids brut	1,4 kg
Classe-IP	IP20 (en haut)/IP40 (en bas)
Gradation de l'éclairage	Optionnel
Efficacité lumineuse	113-122 lm/W
Matériau	Aluminium, Acrylate, Polycarbonate
Nombre de modules	1
Profondeur d'encastrement	100mm
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Direction	Vers le bas
Tailles d'emballage	300x220x140mm
Facteur de puissance	>0.9
Connexion principale	GST18i3, Sur le driver, GST18i5 bleu pastel
Tension / fréquence	220-240V, 50/60Hz
Montage	Encastré
Forme	Carré

Meson square 180

Version à déterminer, 9W 1200lm 3000K CRI80 G7, 9W 1250lm 4000K CRI80 G7, 15W 1850lm 3000K CRI80 G7, 15W 1900lm 4000K CRI80 G7, 20W 2300lm 3000K CRI80 G7, 20W 2350lm 4000K CRI80 G7

Couleur de garniture de Meson

Blanc mat, Gris argenté mat, noir mat

Optique

Diffuseur opale, Lentille microprismatique

Couleur du produit

Blanc mat, Gris argenté mat, noir mat

Sécurité photobiologique

IEC 62471 : RG1 (faible risque)

Longueur

180mm

Largeur

180mm

Ventilation du plénum

N / A

