



### **MYOS-CG MULTIOPTIC®**

Myos-CG Multioptic, un luminaire LED aux dimensions modulaires conçu pour les faux plafonds à structures cachées. Ce luminaire comprend un ensemble de 99 LED de moyenne puissance derrière un masque d'ouverture décoratif. Chaque LED est dotée d'une lentille secondaire individuelle qui assure une excellente distribution de la lumière avec un faible éblouissement (UGR<16 - UGR<19).

- Convient pour une utilisation en combinaison avec tous les faux plafonds courants
- Aspect architectural
- Système de lentilles Multioptic® qui assure une excellente distribution de la lumière avec un faible éblouissement (UGR<16 - UGR<19)

**Catégories :** [Luminaires à profilés porteurs cachés](#)



## 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		Perspectief dwars					Perspectief langs					
X	Y	L.o.v. lampen					L.o.v. lampen					
2H	2H	18.4	19.3	18.6	19.5	19.7	18.3	19.2	18.6	19.5	19.7	
	3H	18.5	19.3	18.8	19.6	19.8	18.5	19.3	18.8	19.5	19.8	
	4H	18.5	19.3	18.9	19.6	19.9	18.5	19.3	18.8	19.6	19.8	
	6H	18.6	19.3	19.0	19.6	19.9	18.6	19.3	18.9	19.6	19.9	
	8H	18.7	19.3	19.0	19.7	20.0	18.6	19.3	19.0	19.6	19.9	
4H	12H	18.7	19.3	19.1	19.7	20.0	18.7	19.3	19.0	19.6	20.0	
	2H	18.3	19.1	18.7	19.4	19.7	18.3	19.1	18.6	19.4	19.6	
	3H	18.5	19.2	18.9	19.5	19.8	18.5	19.2	18.9	19.5	19.8	
	4H	18.7	19.2	19.1	19.6	19.9	18.7	19.2	19.0	19.6	19.9	
	6H	18.8	19.3	19.2	19.7	20.1	18.8	19.3	19.2	19.7	20.1	
8H	8H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.2	18.9	19.3	19.3	19.7	20.2	
	12H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2	
	4H	18.7	19.1	19.1	19.5	19.9	18.6	19.1	19.1	19.5	19.9	
	6H	18.9	19.2	19.3	19.7	20.1	18.9	19.2	19.4	19.7	20.1	
	8H	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	
12H	12H	19.1	19.4	19.6	19.8	20.4	19.2	19.4	19.7	19.9	20.4	
	4H	18.6	19.0	19.1	19.4	19.9	18.6	19.0	19.1	19.4	19.9	
	6H	18.9	19.2	19.4	19.6	20.1	18.9	19.2	19.4	19.6	20.1	
	8H	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	
	12H	19.1	19.4	19.6	19.8	20.4	19.2	19.4	19.7	19.9	20.4	
Variatie op waarnemingspositie voor lampstanden S												
S = 1,0H		+1.0	/	-1.7		+1.0	/	-1.7				
S = 1,5H		+2.4	/	-2.9		+2.4	/	-2.9				
S = 2,0H		+4.1	/	-3.6		+4.0	/	-3.6				
Standaardtabel		BK01					BK01					
Correctie-optelal		0.9					0.9					
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 2623lm Totale lichtstroom												

Myos-CG Multioptic, un luminaire LED aux dimensions modulaires conçu pour les faux plafonds à structures cachées. Ce luminaire comprend un ensemble de 99 LED de moyenne puissance derrière un masque d'ouverture décoratif. Chaque LED est dotée d'une lentille secondaire individuelle qui assure une excellente distribution de la lumière avec un faible éblouissement (UGR<16 - UGR<19).

- Convient pour une utilisation en combinaison avec tous les faux plafonds courants
- Aspect architectural
- Système de lentilles Multioptic® qui assure une excellente distribution de la lumière avec un faible éblouissement (UGR<16 - UGR<19)

**REMARQUES**

---

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Extraction d'air</b>	En option
<b>Efficacité du luminaire</b>	>140lm/W
<b>Confirmation</b>	Encastré
<b>Hauteur du crochet en C</b>	Sur demande
<b>C-haakhoogte</b>	Op aanvraag
<b>Code de flux CIE</b>	93 100 100 100 100
<b>Position du driver</b>	Driver séparé, Fixé au luminaire
<b>Étiquette énergétique</b>	A++
<b>Famille</b>	Myos
<b>Sécurité photobiologique</b>	IEC 62471: RG1 (faible risque)
<b>Éblouissement (UGR)</b>	<19
<b>Classe IP</b>	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
<b>Classe d'isolation</b>	Classe II
<b>Cohérence des couleurs (SDCM)</b>	SDCM=3
<b>Température de couleur</b>	3000K, 4000K
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI90, CRI80
<b>Contrôle de l'éclairage</b>	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Luchtafzuiging</b>	Optioneel
<b>Matériau</b>	Acier, Acrylique
<b>Éclairage de secours</b>	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
<b>Température ambiante</b>	-20°C / +40°C
<b>Optique</b>	Multioptic® lenstechnologie
<b>Orientation</b>	Vers le bas
<b>Dimensions de l'emballage</b>	Emballage en vrac
<b>Facteur de puissance</b>	>9
<b>Connexions primaires</b>	BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
<b>Couleur du produit</b>	Sur demande
<b>Application du produit</b>	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office

<b>Housse anti-poussière autocollante</b>	En option
<b>Verpakkingsafmetingen</b>	Bulkverpakking
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Voltage / frequentie</b>	220-240V, 50 / 60Hz
<b>Forme</b>	Carré
<b>Zelfklevende stofkap</b>	Optioneel

## TÉLÉCHARGEMENTS LDT / PHOTOMÉTRIE

### Téléchargements / Photométrie LDT

Vous pouvez trouver tous les téléchargements centralisés par famille sur <https://atomis.nl/ldt-photometrics/>