



### MYOS ESSENTIAL-S MULTIOPTIC®

Myos Essential-S Multioptic est un luminaire suspendu innovant avec modules LED mid power utilisant la technologie de lentilles Multioptic®. Le système optique se compose de 3 modules de 33 LED power chacun orientés vers le bas derrière un masque diaphragme décoratif pour un éclairage efficace de la zone de travail.

- Design élégant et fin de seulement 11 mm de hauteur
- Excellent éclairage de poste de travail UGR < 19 à faible éblouissement selon EN-12.464/1 pour bureaux.
- Finition en revêtement de structure décoratif blanc mat ou noir mat

**Catégories :** [Luminaires suspendus](#)



## 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	t.o.v. lampen					t.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	18.9	19.6	19.8	18.5	19.3	18.9	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	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	18.9	19.3	19.3	19.7	20.2	18.9	19.3	19.3	19.7	20.2
8H	2H	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	19.1	19.4	19.6	19.8	20.4	19.2	19.4	19.7	19.9	20.4
12H	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

Varieatie op samenstelling 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-optalitaal	0.9	0.9

Geconstrueerde verblindingindicatie in relatie tot 2625lm Totale lichtstroom

Myos Essential-S Multioptic est un luminaire suspendu innovant avec modules LED mid power utilisant la technologie de lentilles Multioptic®. Le système optique se compose de 3 modules de 33 LED power chacun orientés vers le bas derrière un masque diaphragme décoratif pour un éclairage efficace de la zone de travail.

- Design élégant et fin de seulement 11 mm de hauteur
- Excellent éclairage de poste de travail UGR < 19 à faible éblouissement selon EN-12.464/1 pour bureaux.
- Finition en revêtement de structure décoratif blanc mat ou noir mat

## REMARQUES

---

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Extraction d'air</b>	n.v.t.
<b>Efficacité du luminaire</b>	>140lm/W
<b>Confirmation</b>	suspension
<b>Largeur</b>	90mm
<b>Code de flux CIE</b>	93 100 100 100 100
<b>Position du driver</b>	Driver séparé
<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>	n.v.t.
<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>	Haut+Bas, 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>	Rectangulaire
<b>Zelfklevende stofkap</b>	Optioneel

