



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 travail UGR < 19 à faible éblouissement selon la norme EN-12.464/1 pour une utilisation dans les 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 X Y	Perspectief dwars t.o.v. lampen					Perspectief langs t.o.v. lampen					
	2H	2H	18.4	19.3	18.6	19.5	19.7	18.3	19.2	18.6	19.5
	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
	12H	18.7	19.3	19.1	19.7	20.0	18.7	19.3	19.0	19.6	20.0
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
	12H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2
8H	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

Variatie 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-optical	0.9	0.9

Gecorrigeerde 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 travail UGR< 19 à faible éblouissement selon la norme EN-12.464/1 pour une utilisation dans les bureaux
- Finition en revêtement de structure décoratif blanc mat ou noir mat

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Extraction d'air	n.v.t.
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Confirmation	suspension
Largeur	90mm
Code de flux CIE	93 100 100 100 100
Position du driver	Driver séparé
Étiquette énergétique	A++
Famille	Myos
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)
Éblouissement (UGR)	<19
Classe IP	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
Classe d'isolation	Classe II
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Température de couleur	3000K, 4000K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI90, CRI80
Contrôle de l'éclairage	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Luchtafzuiging	n.v.t.
Matériau	Acier, Acrylique
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Température ambiante	-20°C / +40°C
Optique	Multioptic® lenstechnologie
Orientation	Haut+Bas, Vers le bas
Dimensions de l'emballage	Emballage en vrac
Facteur de puissance	>9
Connexions primaires	BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
Couleur du produit	Sur demande
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office

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

TÉLÉCHARGEMENTS LDT / PHOTOMÉTRIE

Téléchargements / Photométrie LDT

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