



ATOMIS

# Myos-M Multioptic® linear

Myos-M Multioptic Linear is een reeks innovatieve inbouwarmaturen met mid power LED-modules die gebruik maken van Multioptic® lenstechnologie, speciaal ontworpe

CATEGORIE

**Inbouw en inleg armaturen**

MONTAGE

**Inbouw**

IP-KLASSE

**IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)**

KLEURTEMPERATUUR

**3000K, 4000K**

CRI

**CRI80, CRI90**

UGR

**<19**

## Introductie

Myos-M Multioptic Linear is een reeks innovatieve inbouwarmaturen met mid power LED-modules die gebruik maken van Multioptic® lenstechnologie, speciaal ontworpe

Met de Myos-M Multioptic® linear kiest u voor architecturale verlichting die vormgeving en lichtkwaliteit verenigt. Ontworpen voor horeca, kantoor, onderwijs, openbare ruimtes, integreert het armatuur strak in het ontwerp en levert het comfortabel, doordacht licht. Dankzij de doordachte detaillering en hoogwaardige afwerking is het een keuze die jaren meegaat — en die uw project er beter laat uitzien.

---

## Kenmerken

Integreert naadloos in zichtbare rasterplafonds

Architecturaal ontwerp

Uitgerust met 99 lenzen (UGR< 16-19)

## Technische specificaties

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Montage                    | <b>Inbouw</b>   |
| Toepassing                 | <b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>   |
| Materiaal                  | <b>Acrylaat, Staal</b>  |
| Optiek                     | <b>Multioptic® lenstechnologie</b>  |
| UGR                        | <b>&lt;19</b>   |
| IP-klasse                  | <b>IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)</b>  |
| CRI                        | <b>CRI80, CRI90</b>   |
| CCT                        | <b>3000K, 4000K</b>   |
| Besturing                  | <b>1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel</b>   |
| Noodverlichting            | <b>1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest</b>  |
| Efficiëntie                | <b>&gt;140lm/W</b>  |
| Fotobiologische veiligheid | <b>IEC 62471: RG1 (laag risico)</b>   |
| Isolatieklasse             | <b>Klasse-II</b>  |
| Vermogensfactor            | <b>&gt;9</b>  |
| Omgevingstemperatuur       | <b>-20°C / +40°C</b>  |
| Opties                     | <b>Bevestigd aan het armatuur, Losliggende driver, Optioneel, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Op aanvraag, Op de driver</b> |
| Merk                       | <b>Atomis</b>   |
| Categorie                  | <b>Inbouw en inleg armaturen</b>  |

## Productfoto's

Sfeer- en productafbeeldingen



| ruimtebeelding                                    |     | receptiebreedte |      |      |      |      | receptielengte |      |      |      |      |
|---|-----|-----------------|------|------|------|------|----------------|------|------|------|------|
| 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 | 18.8 | 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 |
|   | 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 waarnemerpositie voor lampafstanden 5 |     |                 |      |      |      |      |                |      |      |      |      |
| S = 1.0H  |     | +1.0 / -1.7     |      |      |      |      | +1.0 / -1.7    |      |      |      |      |

## Bestektekst / specificatie

Myos-M Multioptic Linear is een reeks innovatieve inbouwarmaturen met mid power LED-modules die gebruik maken van Multioptic® lenstechnologie, speciaal ontworpen voor gebruik in combinatie met zichtbare systeemplafonds. Het optische systeem bevat een lensarray van 99 mid power LED's achter een decoratief diafragrammasker - Integreert naadloos in zichtbare rasterplafonds - Architecturaal ontwerp - Uitgerust met 99 lenzen (UGR< 16-19)

## Informatie

### Opmerking

Specificaties zijn project- en configuratieafhankelijk. Raadpleeg altijd de actuele technische documentatie.

Deze datasheet is opgebouwd uit gestructureerde productinformatie op basis van XML-brondata en de actuele bronpagina. Specificaties kunnen per projectconfiguratie verschillen.