

Myos-S 90x1710 pendant Multioptic up down

Atomis B.V.
Jadelaan 33
2132 XX Hoofddorp
The Netherlands

T + 31 (0)23 554 09 20
F + 31 (0)23 554 09 21
E info@atomis.nl
W www.atomis.nl

Myos-S is een innovatief pendelarmatuur met mid power LED-modules voorzien van Multioptic® lenstechnologie. Het optische systeem bestaat uit 5 modules met elk 33 mid power LEDs geplaatst achter een decoratief afschermingsmasker. Drie modules zijn naar beneden gericht voor een effectieve verlichting van de werkplek en twee modules zijn omhoog gericht voor het creëren van een indirect lichtaandeel. Elke LED is voorzien van een individuele secundaire lens voor een optimale lichtverdeling. De ultra dunne behuizing van 11mm is vervaardigd van staal met een finish van matte structuur poedercoating.

De Multioptic® lenstechnologie produceert <UGR19 verblindings-vrij licht dat kantoren, scholen, verkoopruimtes en gangen verlicht met een uitstekende energie-efficiëntie en volledige overeenstemming met de geldende normen. Myos-S pendelarmatuur is de ultieme efficiënte verlichtingsoplossing voor complete kantoren en individuele werkplekken als alternatief voor T5 fluorescentiearmaturen.

Daglichtafhankelijke lichtregeling en aanwezigheidsdetectie met DALI-interface maakt een nog efficiënter gebruik van energie mogelijk. Een sensor met een combinatie van deze functies kan worden gemonteerd in de armaturen.

Design: Philip Feenstra 2016



Myos-S 90x1710 pendant Multioptic up down

Atomis B.V.
Jadelaan 33
2132 XX Hoofddorp
The Netherlands

T + 31 (0)23 554 09 20
F + 31 (0)23 554 09 21
E info@atomis.nl
W www.atomis.nl



Algemene informatie

Armatuurtype	LED Pendel
Kleur	Mat wit (RAL 9016)*
Afscherming	Multioptic
Reflector	n.v.t.
Driver	Geïntegreerd
Dimbaar	DALI standaard
Lichtregelsysteem	Optie geïntegreerde DALI daglicht dimming sensor*
Luchtafzuiging	n.v.t.
Noodverlichting	n.v.t.
Bedrijfstemperatuur	-20°C / +40°C

Initiële verlichtingsprestatie

Kleurtemperatuur (K)	3000/4000*
Bruto lichtstroom (lm)	6800-6800*
Systeemvermogen (W)	50*
Efficiëntie (lm/W)	137-137
Lichtopbrengst (%)	77
Kleurweergave (CRI)	>80*
Glare (UGR)	<19
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Verwachte levensduur	L80B10@50,000h

Mechanische eigenschappen

Materiaal behuizing	Staal
Materiaal optiek	Acrylaat
IP-klasse	IP20
IK-klasse	n.v.t.
Afmetingen (mm)	90x1710x41
Zaagmaat (mm)	n.v.t.
Verpakkingsmaat (mm)	165 x1745x75
Gewicht (kg)	4.3

Electrische eigenschappen

Voltage / Frequentie	220-240V*, 50/60Hz
Aansluiting	3 meter kabel*
Power factor	>0,9
Apparaatklasse	Klasse I

Garantie 5 jaar
volgens Atomis
garantiebeleid 2015

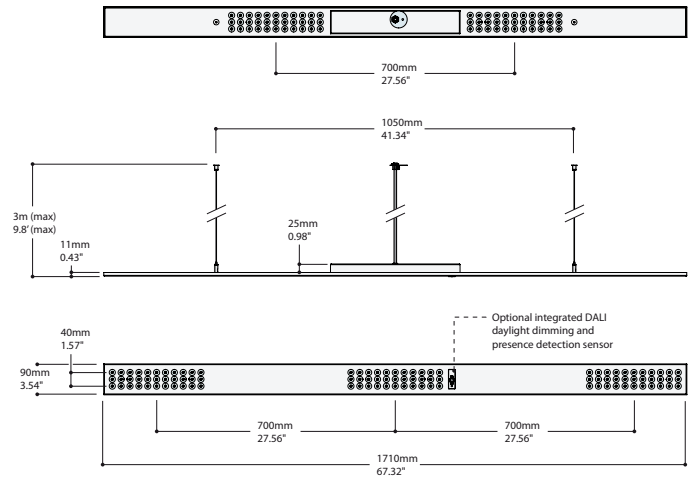
* = andere opties op aanvraag

Myos-S 90x1710 pendant Multioptic up down

Atomis B.V.
Jadelaan 33
2132 XX Hoofddorp
The Netherlands

T + 31 (0)23 554 09 20
F + 31 (0)23 554 09 21
E info@atomis.nl
W www.atomis.nl

code	W	lm	K
18S1710 6830-6	50	6800	3000
18S1710 6840-6	50	6800	4000
DLR	Dimmable version DALI + integrated DALI daylight dimming and motion sensor		



03-07-2018

Download onze productcatalogus op www.atomis.nl