

LFM LED G2

kruhová lupa se LED osvětlením



Materiál a barva

Ocelové rameno, hliníková hlava. Barva bílá, černé detaily.

Technologie a pohyb ramene

Rameno je rovnoběžné, tříbodové s dosahem 105 cm.

Možnosti provedení

Základní verze je s úchytem na stůl. Dále je možno objednat pojízdný stojan.

Technické parametry

Napájení	230-240 V, 50-60 Hz
Čočky	3,0 nebo 5 D základní
Přídavné přísavné čočky	4, 6 nebo 10 D
Zdroj světla, spotřeba	LED modul, 9 W
Barevná teplota	4.000 °K
Index barevného podání (CRI)	80
Životnost zdroje světla	50.000 hodin
Automatické vypínání	po 4 nebo 9 hodinách
Stmívání - 3 stupně	100% - 50% - 0
Délka ramene	105 cm
Délka hlavy / šířka hlavy	20,0 cm / 17,0 cm
Dosah ramene, vč. hlavy	126 cm
Hmotnost	2,8 kg
Délka el. kabelu	1,5 m
Možnosti uchycení	na stůl nebo na pojízdný stojan
Materiál	prášková ocel, hliník a plast
Barva	bílá, černé detaily
Ochrana	IP 40

LFM LED G2 je lehká lupa s celokovovou konstrukcí, světelným zdrojem LED a flexibilním pružinovým ramenem. Ramena umožňují dlouhý dosah a maximální vertikální a horizontální pohyb a vždy zůstanou v požadované poloze. Flexibilní kloub mezi hlavou a ramenem a také nízká hmotnost usnadňují přesné polohování a pohyb. LFM LED G2 se snadno instaluje.

LFM LED G2 je stejně vhodná pro profesionální použití jako pro domácí použití.

Optika

LFM LED G2 je dodávána se skleněnou čočkou $\varnothing 127$ mm se 3 nebo 5 dioptriemi. Pro další zvětšení lze na čočku připojit sekundární přísavné čočky 4, 6 nebo 10 dioptrií. K ochraně čočky před prachem lze použít ochranný kryt, který také zabraňuje slunečním paprskům způsobit popálení nebo požár.

LED: Světelný zdroj budoucnosti!

LFM LED G2 je vybavena kruhově umístěnými LED diodami. To je ideální způsob osvětlení objektu, který prakticky eliminuje stíny.

LED diody mají třístupňové tlumení (100% - 50% - 0) a automaticky se vypnou po 4 nebo 9 hodinách. Mají neuvěřitelně dlouhou životnost 50 000 hodin. Při běžném používání to znamená 25 let a více. Nikdy nebudete muset změnit zdroj světla!

