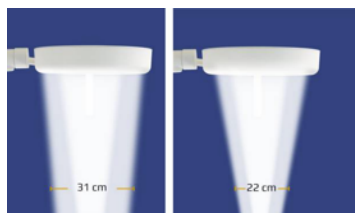


## SOLED15-F fokusovatelné svítidlo pro vyšetření a malou chirurgii s LED technologií

**SOLED15-F je univerzální vyšetřovací LED svítidlo určené pro diagnostiku a malé chirurgické zákroky. Může být použito pro intenzivní péči, v pooperačním pokoji, při první pomoci, kosmetické chirurgii a dentální oblasti. Doplnuje řadu svítidel série STARLED, vyráběných italskou firmou ACEM.**



Možnost nastavení velikosti světelné stopy (fokusace) umožňuje zařadit SOLED15-F mezi svítidla zvláště vhodná pro zubní oblast, pro menší chirurgické zákroky, gynekologii a všude tam, kde je vyžadováno soustředěné a hluboké osvětlení.



SOLED15-F má kulatý tvar, který je praktický a funkční při používání i při polohování. Tvar svítidla, použitý materiál a snadno odnímatelná, sterilizovatelná rukojeť jsou uzpůsobeny pro snadnou údržbu a tak umožňují udržovat svítidlo ve vynikající čistotě.



### Technické parametry

Třída zařazení (EN 60601 - 2 - 41)	I
Napájení	100 - 240 V ± 10%, 50/60 Hz
Spotřeba energie	24 W
Zdroj světla	15 LED diod
Životnost zdroje světla	cca 50.000 hodin
Intenzita osvětlení (velká stopa)	77.000 lx / 100 cm
Intenzita osvětlení (malá stopa)	50.000 lx / 100 cm
Nastavení světla	0% - 100%
Barevná teplota (CCT)	4.500 °K
Index barevného podání (Ra)	95
Průměr světelného pole	22 cm - 31 cm
Fokusovatelná vzdálenost	70 - 150 cm
Hloubka osvětlení L1+L2 (20%)	143 cm
Hloubka osvětlení L1+L2 (60%)	125 cm
Průměr světelné hlavy	22 cm
Hmotnost světelné hlavy	2,1 kg
Hmotnost strop. závěsu a ramene	5,5 kg a 8,5 kg
Hmotnost nástěnného ramene	4,8 kg
Hmotnost stojanu	23 kg
Rukojeť	odnímatelná, sterilizovatelná
Barva	bílá RAL 9002

SOLED15-F nabízí všechny výhody LED technologie a díky své flexibilitě je vhodné pro univerzální použití.

Zajišťuje:

- výbornou intenzitu osvětlení
- světlo bez IR záření
- teplotu barev (CCT) 4.500 °K
- Index podání barev (CRI) 95
- dlouhou životnost
- nízkou spotřebu energie

Vysoká technologická úroveň v kombinaci s použitím vysoce výkonných LED diod umožňuje SOLED15-F mít po celou dobu životnosti svítidla velmi lineární výkon se zanedbatelnou ztrátou.

SOLED15-F má intenzitu osvětlení 50.000 lx (velká stopa) s nárůstem až na 77.000 lx (malá stopa) a nízkou spotřebou energie. Uspořádání diod poskytuje vizuální komfort a vytváří jednotné, homogenní světlo bez stínů.

### I-Sense® ovládací panel

Ovládání svítidla probíhá pomocí ergonomického, přehledného a snadno čistitelného ovládacího panelu.



Jedním dotykem lze snadno a přesně nastavit:

- funkci ZAP/VYP
- intenzitu osvětlení 0% - 100%
- fokusaci - přepínání na velkou nebo malou stopu

