

STARLED 5 SCHEDA TECNICA

Dati tecnici	STARLED 5
Alimentazione	100 - 240 VAC ± 10%
Consumo	140 W
Frequenza	50/60 Hz
Classe di prodotto (EN 60601 - 2 - 41)	1
Tecnologia	LEDs
Durata	50.000 h
Illuminazione al centro, Ec @ 100 Cm	135.000 LUX (160.000 lux optional)
Regolazione luce da	100% a 10 %
Temperatura colore, CCT	4.900 °k ± 5%
Indice di resa cromatica, Ra	95 ± 1
Coordinate di cromaticita'	x = 0.34 , y = 0.34
Aumento temperatura sul paziente	1°C
Dimensione del campo luminoso d 10 @ 100 cm	26 cm
Dimensione del campo luminoso d 50 @ 100 cm	13 cm
Profondità di luce L1+L2	114 cm
Dimensioni, peso ed altri dati	
Peso del corpo lampada	14 kg
Diametro del corpo lampada	74 cm
Colore principale	RAL 9010
Bracci per soffitti bassi (optional)	LCH optional

	ACS optional	ACE optional
VIDEO CAMERA	Fuoco fisso	Zoom
Sensori	CCD 1/3	SUPER HAD II CCD 1/3
Numero di pixel – Standard PAL	440.000	440.000
Risoluzione orizzontale (LTV) – PAL	520	530
S/N ratio (dB)	> 50	> 50
Zoom	/	120x (10x ottico + 12x digitale)
Lunghezza focale (mm)	f = 16	f = 4,2 a f= 42
Distanza di lavoro minima (mm)	700	150
Apertura	F = 2,8	F= 1,8 a F= 2,1
Dispositivo anti -sfarfallio	Integrato	Integrato
Autofocus	/	Integrato
Sensibilità (lx)	1	0,25
Posizione della videocamera	Posizionata all'interno del manipolo o su braccio separato	
Alimentazione	Integrata nella lampada	
White balance	Automatica	Automatica/manuale
Pannello di comando	/	Montato su lampada o a distanza
Uscite	Composito 75 ohm	Composito 75 ohm
Interfaccia seriale	/	Visca

Acem spa

Via Bazzane, 49 – 40012 Calderara di Reno (BO) – Italy

Tel. +39 051 721844 Fax +39 051 721855

www.acem.it – info@acem.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 13485:2004 =