

OT - STARLED Caratteristiche tecniche

DATI TECNICI

OT- STARLED

Alimentazione	100 - 240 VAC ± 10%
Consumo	190 W
Frequenza	50/60 Hz
Classe di prodotto (EN 60601 - 2 - 41)	1
Tecnologia	LEDs
Durata	50.000 h
Potenza elettrica	180W
Illuminazione al centro, Ec @ 100 Cm	160.000 LUX
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
Profondita' di luce L1+L2	111 cm
Dimensioni, peso ed altri dati	
Peso del corpo lampada	25 kg
Diametro del corpo lampada	80 cm
Colore principale	RAL 9010
Bracci per soffitti bassi (optional)	LCH optional

	ACS standard	ACE optional	ACHD optional
VIDEO CAMERA	Fuoco fisso	Zoom	Zoom
Sensori	CCD 1/3	SUPER HAD II CCD 1/3	1/3 type CMOS
Numero di pixel – Standard PAL	440.000	440.000	2.000.000
Risoluzione orizzontale (LTV) – PAL	520	530	1.0800 = FULL HD
S/N ratio (dB)	> 50	> 50	> 50
Zoom	/	120x (10x ottico + 12x digitale)	120x (10x ottico + 12x digitale)
Lunghezza focale (mm)	f =16	f = 4,2 a f= 42	f= 5,1 a f= 51
Distanza di lavoro minima (mm)	700	150	100
Apertura	F = 2,8	F= 1,8 a F= 2,1	F = 1,8 a F = 2,1
Dispositivo anti -sfarfallio	Integrato	Integrato	Integrato
Autofocus	/	Integrato	Integrato
Sensibilità (lx)	1	0,25	12
Posizione della videocamera	Posizionata all'interno del manipolo o su braccio separato		
Alimentazione	Integrata nella lampada		
White balance	Automatica	Automatica/manuale	Automatica/manuale
Pannello di comando	/	Montato su lampada o a distanza	Montato su lampada o a distanza
Uscite	Composito 75 ohm	Composito 75 ohm	Componente y/Pb/Pr
Interfaccia seriale	/	Visca	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 =**