



progetti
Medical Equipment Solutions

PG EYES

Examination Led Lighting System

Lampada da osservazione a led



Exclusive design with three-join arm suitable for a better comfort.
Available with different mounting solutions: ceiling type, wall type and mobile type.
Latest generation of led technology, 7 groups multi-facet reflector bulbs to offer better focusing, luminance and shadow-less efficiency.
Natural cold light, optimal control of luminance in 9 selectable levels.

*Design esclusivo con braccio snodato in tre punti per un maggiore confort.
Disponibile nelle versioni per il montaggio a soffitto, a parete e mobile.
Tecnologia a led di ultima generazione a luce indiretta composto da 7 gruppi di bulbi riflettenti per una maggiore efficienza di illuminazione e assenza di ombre.
Luce naturale fredda, controllo ottimale della luminosità in 9 livelli selezionabili.*

LIGHTING



PG EYES



Models: PG EYES 300 (ceiling), PG EYES 300M (mobile), PG EYES 300W (wall)

Indications of use: Oral and dental surgery, gynecology, day-hospital surgery, examination rooms, minor surgery for hospitals and clinics.



Modelli: PG EYES 300 (soffitto), PG EYES 300M (mobile), PG EYES 300W (muro)

Indicazioni d'uso: Chirurgia orale e dentale, ginecologia, chirurgia day-hospital, sala osservazione, chirurgia minore per ospedali e cliniche

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Luminance: $55000Lx \leq E_c \leq 65000Lx$
Diameter of high head: 30 cm
Number of bulbs: 21
Color temperature: $4300K \pm 200K$
Color Render Index (Ra): ≥ 95
Red Color Index (R9): 94
Focusing depth: 140 cm
Light field diameter: 18 cm
Luminance adjustment: 9 steps, from 10% to 100%
Total irradiance: $E_e: \leq 300W/m^2 \quad E_e/ E_c \leq 4mW/m^2$
Led power: 25 W
Led voltage: VF: DC 3.2V
Power: 220V 50Hz/120V 60Hz
Net weight: 20 Kg
Bulb service life: >50.000 hrs.

SPECIFICHE TECNICHE



Luminosità: $55000Lx \leq E_c \leq 65000Lx$
Diametro lampada centrale: 30 cm
Numero di bulbi: 21
Temperatura colore: $4300K \pm 200K$
Indice Colore Render (Ra): ≥ 95
Indice Colore Rosso (R9): 94
Profondità messa a fuoco: 140 cm
Diametro campo luminoso: 18 cm
Regolazione luminosità: 9 steps, from 10% to 100%
Irradiazione totale: $E_e: \leq 300W/m^2 \quad E_e/ E_c \leq 4mW/m^2$
Potenza LED: 25 W
Voltaggio LED: VF: DC 3.2V
Alimentazione: 220V 50Hz/120V 60Hz
Peso netto: 20 Kg
Durata della lampada: >50.000 hrs.



progetti
Medical Equipment Solutions

PROGETTI S.r.l.
Strada del Rondello, 5
10028 Trofarello (Torino) - Italy
Ph. +39 011 644 738
Fax +39 011 645 822
info@progettimedical.com
www.progettimedical.com



ISO 13485:2016 CERTIFICATION



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Quality system ISO certified

Distributed by: