



Oftalmoscopio Indiretto Heine Omega 600 Led Hq

Dispositivo medico

Classe I

Codice GEF (SKU) 31755

EAN / GTIN 4053755198559

Confezione 1

OFTALMOSCOPIO INDIRETTO HEINE OMEGA 600 LED - C-008.33.610 Oftalmoscopio indiretto binoculare, leggero e di qualità superiore; offre un'ottica impeccabile, immagini molto nitide e colori realistici. Possibilità di esplorare l'intera retina, anche all'estremità più remota, e ottenere una diagnostica più affidabile grazie alla funzione esclusiva VisionBOOST, che consente di aumentare con sicurezza l'illuminazione del dispositivo superando la normale intensità luminosa, ottenendo fino al 20% in più di dettagli dell'area osservata, specialmente in pazienti con opacità oculare (cataratta). Caratteristiche:

- immagine nitida del fondo oculare grazie all'ottica in vetro di qualità superiore
- illuminazione chiara del fondo oculare e resa cromatica realistica grazie dell'esclusivo LEDHQ

Caratteristiche tecniche

Materiale plastica, metallo, vetro, pelle sintetica

Sistema ottico distanza di illuminazione asferica

Illuminazione 560 lux a 400 mm di distanza / 1380 lux a 400 mm di distanza con modalità Boost

Temperatura di colore 3000 K

Indice resa cromatica (IRC) min. 90

Durata media LED > 60.000 ore

Distanza di utilizzo 400 mm

Campo illuminato - spot grande distanza 400 mm Ø 62,5 ± 2,5 mm - spot medio distanza 400 mm Ø 33 ± 2 mm - spot piccolo distanza 400 mm Ø 16,5 ± 1,5 mm

Campo visivo lente 16D: 43°, lente 20D: 53°, lente 30D: 63°

Controllo luminosità continuo tra 3 e 100% (boost: da 100 a 245%)

Regolazione verticale tra -4° e +7°

Alimentazione batteria interna ai polimeri di litio

Tempo medio funzionam. fino a 8 ore

Tempo di ricarica 1,5 ore

Ingresso USB 2.0 Tipo C, 5 V, 1,2 A

Consumo energia 6 W

Dimensioni - peso 320x300x200 mm - 475 g

Dimensioni imballo 255x190x410 mm

Norme 93/42/CEE, UE 2017/745 - Classe I

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Materiale: plastica, metallo, vetro, pelle sintetica
- Sistema ottico: distanza di illuminazione asferica
- Illuminazione: 560 lux a 400 mm di distanza / 1380 lux a 400 mm di distanza con modalità Boost
- Temperatura di colore: 3000 K
- Indice resa cromatica (IRC): min. 90
- Durata media LED: > 60.000 ore
- Distanza di utilizzo: 400 mm
- Campo illuminato:
- spot grande: distanza 400 mm Ø 62,5 ± 2,5 mm
- spot medio: distanza 400 mm Ø 33 ± 2 mm

- spot piccolo: distanza 400 mm Ø 16,5 ± 1,5 mm
- Campo visivo: lente 16D: 43°, lente 20D: 53°, lente 30D: 63°
- Controllo luminosità: continuo tra 3 e 100% (boost: da 100 a 245%)
- Regolazione verticale: tra -4° e +7°
- Alimentazione: batteria interna ai polimeri di litio
- Tempo medio funzionam.: fino a 8 ore
- Tempo di ricarica: 1,5 ore
- Ingresso: USB 2.0 Tipo C, 5 V, 1,2 A
- Consumo energia: 6 W
- Dimensioni - peso: 320x300x200 mm - 475 g
- Dimensioni imballo: 255x190x410 mm
- Norme: 93/42/CEE, UE 2017/745 - Classe I

DATI REGOLATORI · DOCUMENTAZIONE GEF MEDICA

CLASSE DM

I

CND

Z12120114

EAN / GTIN

4053755198559

CODICE GEF

31755



ASSISTENZA E DOCUMENTAZIONE

GEF Medica · verifica disponibilità, prezzo e documentazione di conformità su [GEFMEDICA.IT](https://www.gefmedica.it)
info@gefmedica.it · Tel. 0573 1944697

Scheda commerciale GEF Medica redatta su documentazione tecnica disponibile - verifica disponibilità e documentazione su [gefmedica.it](https://www.gefmedica.it). Le specifiche possono variare; verificare IFU, etichetta e documentazione di conformità prima dell'utilizzo.

GEF Medica - GEF Company S.r.l. - Sede legale: Via Marzabotto 8/C, 51037 Montale (PT) - P.IVA 02024070472 - SDI M5UXCR1
info@gefmedica.it - Tel. 0573 1944697 - [gefmedica.it](https://www.gefmedica.it)